Éco-construction & Performance énergétique

2ème édition

Annuaire des Artisans

plus de 100 adresses aux savoir-faire et techniques de construction et de rénovation durables !

RÉVOLUTION DURABLE
CONSEIL GÉNÉRAL DU GERS
GERS GASCOGNE

Chambres de Métiers et de l'Artisanat
Gers

Le Gers compte environ 2 000 artisans du bâtiment employant près de 2 500 personnes. Nombre d'entre eux aujourd'hui s'intéressent et adoptent dans leur quotidien des pratiques et des techniques de construction et de rénovation durables. Un véritable réseau de professionnels de l'éco-construction et de la performance énergétique se constitue progressivement dans le Gers, et la demande des particuliers va également croissante.

Très engagé sur le terrain du développement durable et en tant que porteur du PER Tèrra Mair, le Conseil Général a choisi de soutenir cette dynamique et d'y participer activement.

La première étape du travail avec la Chambre de Métiers et de l'Artisanat a permis la réalisation de l'annuaire de l'éco-construction, dont nous éditons aujourd'hui le deuxième « tome ». Reflet du maillage et du développement de notre territoire, ce guide est une source inépuisable d'information car il recense tous les corps de métiers, les savoir-faire et l'implantation géographique des éco-artisans.

La seconde étape est le PER Tèrra Mair, projet partenarial par excellence. Labellisé par l'Etat, Tèrra Mair soutient le développement des investissements portés par des artisans et participe à l'émergence d'un projet de bâtiment exemplaire et unique dans notre région, futur centre de compétences du Département.

Permettre l'émergence d'un pôle de compétences local favorise l'adaptation de nos comportements à l'impératif d'une société plus économe en énergie et plus soucieuse de la préservation de son environnement.

Une thématique comme l'utilisation et la maîtrise des ressources locales pour une isolation, qui anticipe sur les règlements du Grenelle de l'environnement, permet avant tout à Tèrra Mair de valoriser le monde artisanal et les savoir-faire, en lien avec l'entreprise et l'innovation.

Cette dynamique engagée par le Conseil Général, la Chambre de Métiers et de l'Artisanat du Gers et par bien d'autres partenaires n'est pas prête de s'arrêter. Les artisans du Gers en ont compris les enjeux et les atouts. Ce guide témoigne de leur intérêt et de leur engagement à « faire autrement et durablement ». Le bâtiment, le Gers et la planète ne s'en porteront que mieux.

Philippe Martin

Député
Président du Conseil général du Gers

Le secteur du bâtiment représente à lui seul près de la moitié de la consommation énergétique finale de la France et 33 % des émissions de CO_2 en Midi-Pyrénées. Dans le Gers, c'est près de 2 000 entreprises employant 2 500 salariés et presque la moitié de l'artisanat gersois.

Les 118 artisans référencés dans cet annuaire ont fait le choix de construire et de rénover durablement.

Ils se sont engagés dans des démarches de formation continue, de qualification dans les domaines porteurs de l'éco-construction et de la performance énergétique et peuvent vous donner accès aux incitations financières telles que le crédit d'impôt, l'écoPTZ ou l'éco-chèque de la Région Midi-Pyrénées.

Cette nouvelle édition confirme l'investissement de la Chambre de Métiers et d'Artisanat dans l'animation et la promotion de la filière artisanale gersoise de l'« écoconstruction et de la performance énergétique ».

Le cœur de notre action consiste à rendre les entreprises plus compétitives et à accompagner leur développement. Le référencement des entreprises est le résultat d'un travail collaboratif avec l'ADEME (Agence de l'environnement et de la Maîtrise de l'Energie), l'ARPE (Agence régionale pour l'environnement), la CAPEB, le CAUE - espace info énergie, le cabinet DMC, la fédération du BTP et l'ARCE (Association Construire l'environnement).

Cet annuaire constitue une véritable carte de visite de l'artisanat gersois.

Les entreprises référencées sont formées et expérimentées. Elles vous conseilleront et vous accompagneront dans le choix d'écomatériaux ou de solutions de chauffage utilisant des énergies renouvelables.

Sachez utiliser les compétences de proximité et travaillez avec des entreprises artisanales formées à l'écoconstruction et à la performance énergétique.

Christian Olié

Président de la Chambre de Métiers et de l'Artisanat du Gers

SOMMAIRE

Mode d'emploi p.5

ANNUAIRE

Classement des entreprises par canton p.6

INDEX n°1 : Classement des entreprises par activité p.47

- Construction - gros œuvre p.47
- Isolation p.48
- Finitions - Aménagements intérieurs p.49
- Restauration du patrimoine p.50
- Panneaux solaires thermiques p.50
- Chauffage p.51
- Production d'électricité p.52
- Ventilation - Puits canadiens p.53
- Eau et assainissement p.53
- Autres activités p.54

INFORMATION TECHNIQUE

Définition de l'écoconstruction p.56
Démarche
Conception bioclimatique p.59
Matériaux (gros œuvre - isolation - finitions) p.61
Toiture végétalisée p.67
Énergies renouvelables p.68
- Pour produire de la chaleur renouvelable p.68
- Pour produire de l'électricité renouvelable p.70

Ventilation - Puits canadien p.71
Eau et assainissement p.72
Réglementation thermique p.73
Aides aux particuliers p.74

L'ACTION LOCALE p.76

PARTENAIRES p.80

INDEX n°2 : Classement alphabétique p.82
CARTE DES ENTREPRISES p.86

La présente liste est **non exhaustive** et **non limitative**. Elle a été établie sur la base d'une **déclaration sur l'honneur** communiquée par les entreprises concernées. Ces déclarations n'ont pas fait l'objet de vérification ou audit pouvant engager la Chambre de Métiers et de l'Artisanat du Gers. Cette liste ne vaut ni certification, ni agrément. Toutes les entreprises des secteurs potentiellement concernés par l'écoconstruction, inscrites au Répertoire des Métiers du Gers, avant le **30 mars 2011**, ont été consultées par la Chambre de Métiers et de l'Artisanat du Gers. Le référencement dans cet annuaire constitue une démarche volontaire de l'entreprise. Les candidatures ont été soumises, de manière anonyme, et avisées par un comité de référencement composé de l'ADEME, l'ARPE, la CAPEB, le CAUE du Gers/Espace Information Énergie du Gers, la CMA du Gers, le Conseil Général du Gers, l'expert commercial : Développement et Moyens Commerciaux et la FBTP32/ARCE. La qualification, la formation initiale et continue, la description de chantiers, la nature des matériaux et équipements mis en œuvre constituent les principaux critères de référencement.

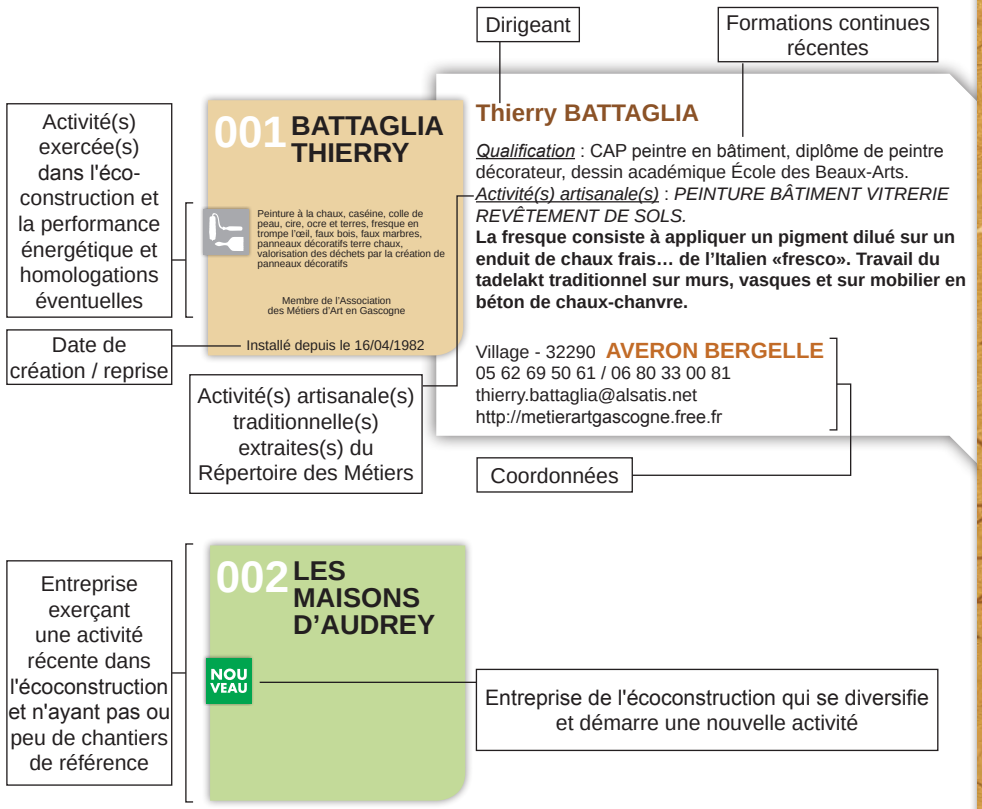
MODE D'EMPLOI

118 artisans mettent leur savoir-faire au service de votre projet.

Comment trouver l'artisan de votre choix ?

Pour faciliter votre recherche vous trouverez :

1. Une description détaillée des entreprises, classées par canton


Dirigeant
Formations continues récentes
Activité(s) exercée(s) dans l'éco-construction et la performance énergétique et homologations éventuelles
001 BATTAGLIA THIERRY
Peinture à la chaux, caséine, colle de peau, cire, ocre et terres, fresque en trompe l'œil, faux bois, faux marbres, panneaux décoratifs terre chaux, valorisation des déchets par la création de panneaux décoratifs
Membre de l'Association des Métiers d'Art en Gascogne
Thierry BATTAGLIA
Qualification : CAP peintre en bâtiment, diplôme de peintre décorateur, dessin académique École des Beaux-Arts.
Activité(s) artisanale(s) : PEINTURE BÂTIMENT VITRERIE REVÊTEMENT DE SOLS.
La fresque consiste à appliquer un pigment dilué sur un enduit de chaux frais… de l'Italien «fresco». Travail du tadelakt traditionnel sur murs, vasques et sur mobilier en béton de chaux-chanvre.
Date de création / reprise
Installé depuis le 16/04/1982
Village - 32290 AVERON BERGELLE
05 62 69 50 61 / 06 80 33 00 81
thierry.battaglia@alsatis.net
http://metierartgascogne.free.fr
Activité(s) artisanale(s) traditionnelle(s) extraites(s) du Répertoire des Métiers
Coordonnées
Entreprise exerçant une activité récente dans l'écoconstruction et n'ayant pas ou peu de chantiers de référence
002 LES MAISONS D'AUDREY
NOUVEAU
Entreprise de l'écoconstruction qui se diversifie et démarre une nouvelle activité

2. Un classement des entreprises par activité

3. Un index alphabétique des entreprises

Retrouvez toutes ces entreprises en ligne sur l'Annuaire régional des acteurs de la construction et de l'aménagement de qualité environnementale : *www.arpe-mip.com*

ÉCOMATÉRIAUX

Cette rubrique recense les artisans spécialisés dans la mise en œuvre d'écomatériaux : chanvre, terre crue, bois, ouate de cellulose, etc. Leur activité porte sur le gros œuvre, l'isolation, la finition ou la restauration du patrimoine.

Canton d'AIGNAN

001 BATTAGLIA THIERRY

Peinture à la chaux, caséine, colle de peau, cire, ocre et terres, fresque en trompe l'œil, faux bois, faux marbres, panneaux décoratifs terre chaux, valorisation des déchets par la création de panneaux décoratifs

Membre de l'Association des Métiers d'Art en Gascogne

Installé depuis le 16/04/1982

Thierry BATTAGLIA

Qualification : CAP peintre en bâtiment, diplôme de peintre décorateur, dessin académique École des Beaux-Arts.
Activité(s) artisanale(s) : *PEINTURE BÂTIMENT VITRERIE REVÊTEMENT DE SOLS.*
La fresque consiste à appliquer un pigment dilué sur un enduit de chaux frais… de l'Italien «fresco». Travail du tadelakt traditionnel sur murs, vasques et sur mobilier en béton de chaux-chanvre.

Village - 32290 **AVERON BERGELLE**
05 62 09 14 02
thierry.battaglia@nordnet.fr
http://metierartgascogne.free.fr

002 LES MAISONS D'AUDREY

Maisons à ossature bois

Installé depuis le 22/06/2007

Audrey LANET

Qualification : 30 ans d'expérience professionnelle.
Activité(s) artisanale(s) : *CONSTRUCTION DE MAISONS À OSSATURE BOIS RÉNOVATION HABITAT.*

32400 **TERMES-D'ARMAGNAC**
05 62 09 24 02 / 06 24 08 11 21
Fax : 05 62 09 24 02
sophilon32@orange.fr

Canton d'AUCH

003 SARL ASTARAC
PEINTURE ET SOLS

Peintures naturelles ou labellisées

Installé depuis le 14/03/2003

Patricia et Arnaud MEAL

Qualification : BTS Action commerciale.
Activité(s) artisanale(s) : *AMÉNAGEMENT FINITION DE SECOND ŒUVRE, PEINTURES EXTÉRIEURES INTÉRIEURES REVÊTEMENTS MURAUX.*
Peinture, exempte de C.O.V. acrylique, chaux.

Rue Jacques Brel ZI d'Engachies - 32000 **AUCH**
05 62 66 69 62
Fax : 05 62 66 69 45
aps32@wanadoo.fr
www.aps32.fr

004 BARRAUD ODILE

Peinture à la chaux aérienne - pigments naturels, enduits de finition : chaux aérienne, poudre de marbre, pigments

Membre de l'Association des Métiers d'Art en Gascogne

Installé depuis le 08/01/2000

Odile BARRAUD

Qualification : Diplôme de dessin et décoration générale (Arts Appliqués), CAP Peinture.
Activité(s) artisanale(s) : *PEINTURE DÉCORATION PEINTURE BÂTIMENT.*
Embellir les intérieurs des murs, boiseries avec l'existant. Conseiller le client dans le choix des couleurs, de la technique à employer.

20 rue du 8 mai - 32000 **AUCH**
05 62 05 27 91 / 06 16 31 74 74
odilebarraud@orange.fr

005 LES BÂTISSEURS D'ARCAMONT

QUALIBAT

Dalle en béton de chanvre, ossature bois

Par extérieur en fibre de bois. Combles : ouate de cellulose. Projection de béton de chanvre en doublage murs

Taille de pierre, ouvrages en bois

Enduits à la chaux

ECO artisan

Installé depuis le 27/04/2007

Cédric VERCOUTTER

Qualification : CAP taille de pierre (chef de chantier), BM taille de pierre (gérant), CAP charpente-couverture (resp. équipe).
Activité(s) artisanale(s) : *MAÇONNERIE TAILLE DE PIERRE CHARPENTE COUVERTURE ZINGUERIE RÉALISATION DE TRAVAUX ET PRESTATIONS LIÉS À LA CONSTRUCTION EN RÉNOVATION.*
Entreprise spécialisée dans la rénovation du bâtiment et du patrimoine ancien, utilisant les matériaux naturels (pierre, chaux, bois, fibre végétale), et respectant la gestion des déchets de chantier.

En Marron - 32810 **ROQUELAURE**
06 27 84 57 53 - Fax : 05 40 16 20 33
contact@batisseurs-arcamont.com - www.batisseurs-arcamont.com

006 BIO TOP RÉNOVATION

Chanvre, laine de mouton, fibre de bois, ouate de cellulose

Menuiseries chêne ou mélèze, doubles fenêtres, triple vitrage

Installé depuis le 24/01/2008

Jacques SONILHAC

Activité(s) artisanale(s) : *MENUISERIE ISOLATION EN MATÉRIAUX ÉCOLOGIQUES.*
Menuiserie en bois locaux, à haute efficacité énergétique. Isolation des combles, des murs, des sols. Conseil sur les choix à opérer en rénovation pour améliorer le bilan énergétique du bâtiment.

La Bordeneuve - 32260 **SANSAN**
05 62 61 02 14 / 06 30 91 45 51
j.sonilhac@orange.fr

007 EURL MONIQUE CHAPELET

Terre crue, torchis, ossature bois en agencement (combles...)

Chanvre, chaux

Terre crue : bâti pisé, adobes

Enduits chanvre-chaux,terre

Installé depuis le 06/07/2007

Monique CHAPELET

Qualification : BTS éducatrice Arts Plastiques. CAP maçonnerie.
Formation : CAUE restauration du bâti ancien. Modules enduits chaux, terre à l'école d'Avignon.
Activité(s) artisanale(s) : *DÉCORATION RÉNOVATION PEINTURE MAÇONNERIE.*
Réponse rigoureuse en peinture et maçonnerie en respectant le bâti, les matériaux. Nos forces : une connaissance des techniques, des matériaux sains pour un bâti sain. Réalisation de toilettes sèches.

Au Village - 32350 **LE BROUILH-MONBERT**
05 62 58 38 69 / 06 10 52 81 95 - Fax : 05 62 58 38 69
mape.deco@club-internet.fr

008 EURL KAPLAN

Gros œuvre, finitions, monuments historiques

Installé depuis le 01/07/2007

Cemil KAPLAN

Qualification : CAP tailleur de pierre, 16 ans monument historique, formateur au CAUE en taille de pierre, maçonnerie de pierre.
Activité(s) artisanale(s) : *MAÇONNERIE TAILLE DE PIERRE RESTAURATION BÂTI ANCIEN ENDUITS TRADITIONNELS.*
Restauration du bâti ancien avec des techniques immuables et des matériaux naturels. Association de la pierre aux techniques de l'éco-construction.

24, rue de Florence - 32000 **AUCH**
06 08 17 08 72
kaplan32@orange.fr

009 EURL MUR'MUR

Enduits à la chaux (piquage, réfection)

Gros œuvre et finitions

Installé depuis le 09/03/2007

Olivier FOURCADE

Qualification : CAP taille de pierre. Expérience en maçonnerie de restauration et taille de pierre (monuments historiques).
Activité(s) artisanale(s) : *MAÇONNERIE DE RESTAURATION.*
Mur'Mur symbolise mon métier de maçon. Respecter les matières, c'est respecter le bâti ancien et ceux qui l'habitent. Coloration des enduits.

Chemin de Monlaur - ZC de Clarac 32000 **AUCH**
06 85 15 27 96

010 SARL NATURE BOIS CONCEPTION

Construction ossature bois et poteau poutre

Installé depuis le 15/04/2008

Olivier VERDIER / Guillaume BLANCHE

Qualification : Ingénieur agriculture. CAP charpente (+4 ans d'exp.) - BP charpente (+12 ans d'exp.) - DEPIS : CAP charpente. BTS construction bois.
Activité(s) artisanale(s) : *FABRICATION CHARPENTE BOIS CONSTRUCTION DE MAISONS EN BOIS JUSQU'AU HORS D'EAU BUREAU D'ÉTUDE EN CONSTRUCTIONS BOIS TRAVAUX D'ISOLATION COUVERTURE.*
Étude, conception et fabrication de maisons à ossature bois et charpentes traditionnelles en structure poteau poutre. Isolation avec des matériaux écologiques, couvertures tuiles et ardoises.

ZA du Péré - 32260 **SEISSAN**
06 17 90 26 77 - nature.bois@yahoo.fr - www.nature-bois.fr

011 EURL OUVRIER DE LA PIERRE

Pierre de récupération in situ

Installation de récupérateurs d'eau de pluie

Monuments historiques, taille de pierre

Installé depuis le 28/02/2007

Jean-Jacques ODORICO

Qualification : CAP et BT tailleur de pierre, maçon. 25 ans de métier.
Activité(s) artisanale(s) : *MAÇONNERIE TAILLE DE PIERRE.*
Réemploi des matériaux rencontrés "in situ". Enduits isolants (terre et fibre naturelle). Création de bassins de sol en pierre et béton blond pour récupération des eaux pluviales.

Lieu dit « La Paguère du Cédon » - 32550 **PAVIE**
05 62 05 35 05 / 06 87 59 96 11 - Fax : 05 62 05 35 05

012 SARL TERRE EAU CHAUX

Terre crue

Isolation par l'extérieur en panneaux de liège

Enduits terre, chaux, chanvre, badigeons à la chaux, fresco

Monuments historiques

Installé depuis le 05/11/2009

Isabelle HEYERT / Philippe BLOT

Qualification : CAUE (32)
Formation : CAUE : restauration du patrimoine (2002), CAP BEP formation sur les badigeons et enduits chaux (2005).
Activité(s) artisanale(s) : *MAÇONNERIE À L'ANCIENNE BRIQUE DE TERRE CRUE ENDUIT À LA CHAUX ISOLATION PANNEAUX DE LIÈGE BÉTON DE CHANVRE.*
Vivre sainement dans un bâti sain. Démocratisation des prix. Chantiers dans toute la France. Assurance décennale constructeur pour la brique de terre crue.

10, Allée du 88ème - 32000 **AUCH** - Contact : Philippe BLOT
05 62 62 03 71 / 06 69 06 98 00 - Fax : 06 22 24 20 75
isabelle.heyert@orange.fr

013 WATTECO

Ouate de cellulose, liège, chanvre, fibre de bois

Installé depuis le 22/01/2010

Sylvain PETRIGNET

Qualification : Ingénieur thermique - formation éco-construction et performance énergétique liée à l'habitat.
Formation : Isocell 09/2009 - formation isolation par l'extérieur produit naturel, Inthermo 06/2010.
Activité(s) artisanale(s) : *APPLICATION D'ISOLANTS THERMIQUES ET PHONIQUES NATURELS FINITIONS ET RÉNOVATIONS THERMIQUES ET ÉCOLOGIQUES DE L'IMMOBILIER.* **Audit et rénovation thermique de l'habitat. Isolation apportant confort thermique hivernal, estival et phonique. Applicateur agréé de ouate de cellulose. Amélioration des performances énergétiques de l'habitat.**

14, Chemin de Molas - 32000 **AUCH** 05 62 06 78 91 / 06 47 49 48 99
sylvain.petrignet@watteco-gascogne.fr

014 SARL XUERI

Terre cuite, pierre, brique à isolation répartie

Par l'extérieur, fibre de bois, chanvre

Bardage bois, chaux aérienne et hydraulique

Taille de pierre

Installé depuis le 02/03/2006

Julien BEDUE

Qualification : CAP BEP maçon. 17 ans d'expérience.
Formation : Récupération des eaux pluviales CMA 2010. Isolation par l'extérieur Compagnons du devoir avril 2011. Toiture végétalisée.
Activité(s) artisanale(s) : *MAÇONNERIE ENDUITS RESTAURATION DE BÂTIMENT.*
XUERI : donner corps aux champs du possible.

14 bis, rue Lorraine - 32000 **AUCH**
05 62 66 74 17 / 06 12 25 67 64
xueri32@orange.fr

Canton de CAZAUBON

015 MOBILE SCIAGE

Sciage à façon

Installé depuis le 13/01/2006

Didier SAUVIAT

Qualification : BTS industries du bois. 10 ans en négoce bois et matériaux. 3 ans en déroulage (Afrique).
Activité(s) artisanale(s) : *SCIAGE DE BOIS EN AMBULANT.*
Scierie mobile : travail classique de 1ère transformation avec la particularité de réaliser les chantiers sur le lieu même de la ressource.

Lieu dit A Pouchiou - 32800 **REANS**
05 62 09 47 93 / 06 77 65 86 59
edwigeetdidier@hotmail.com
www.mobilesciage.fr

Canton de CONDOM

016 AG2EAU

Réutilisation et recyclage des eaux usées

Installé depuis le 17/01/2011

Alain GRENTE

Qualification : BTS commercial, "15 ans dans l'eau"
Activité(s) artisanale(s) : *FABRICATION D'AUTRES MACHINES SPÉCIALISÉES.*
Proposer une solution globale de recyclage et de réutilisation des eaux usées. Jusqu'à 80% d'économie sur votre consommation d'eau et 100% sur vos rejets.

Contact : A. GRENTE
Villalodge de Condom, rue de l'Esplanade - 32100 **CONDOM**
06 59 76 29 59
algrente@yahoo.fr
www.ag2eau.fr

017 SARL DELILE ET FILS

Récupération des déchets de chantier (ferraille et métaux non ferreux : ferraille de démolition, bardage, charpente métallique).

Installé depuis le 04/02/2000

Alain, Frédéric et Éric DELILE

Activité(s) artisanale(s) : *RÉCUPÉRATION DE FERRAILLES MÉTAUX PAPIERS CARTONS ET VERRES.*
Deux centres de tri de déchets : un à Condom - IPCE et un à Auch, centre de tri de déchets industriels.

Zone Industrielle, Route de Nérac - 32100 **CONDOM**
05 62 68 23 10 - Fax : 05 62 68 30 67

018 CHARPENTES DÉMONTAGES SPÉCIFIQUES

Désamiantage, démolition

Installé depuis le 13/01/2006

Éric MOUIOR

Qualification : 25 ans d'expérience.
Formation : Désamiantage.
Activité(s) artisanale(s) : *ÉDIFICATION D'IMMEUBLES (NOTAMMENT À USAGE COMMERCIAL OU INDUSTRIEL) MÉTALLIQUE OU AUTRE.*
Entreprise qualifiée et expérimentée, équipée d'engins aux normes de sécurité (nacelle automotrice plateau, ...). Agrément pour les réfections de toitures amiantées avec recyclage.

Au Village - 32500 **BRUGNENS**
05 62 06 77 52 / 06 75 24 50 74
Fax : 05 62 06 77 52

019 PIERRE DE LUMIÈRE

Enduits chaux et terre crue, stucs fresco

Taille de pierre

Membre de l'Association des Métiers d'Art en Gascogne

Installé depuis le 08/06/2001

Henri BORIES

Qualification : CAP taille de pierre. DQP aide appareilleur. DQP ouvrier polyvalent du bâtiment. 20 ans de métier.
Activité(s) artisanale(s) : *MAÇONNERIE TAILLE DE PIERRE.*
Taille de pierre : ouverture, taille et pose. Techniques de pose à la chaux aérienne, hydraulique, pose avec mortier de terre. Enduits, pose d'éléments terre crue.

Au Village - 32390 **PUYSÉGUR**
05 62 64 33 45 / 06 88 48 51 10
Fax : 05 62 64 33 45
mhabd@wanadoo.fr
www.glasstone.free.fr

020 VITRAUX D'ART

Vitraux, verre thermoformé

Membre de l'Association des Métiers d'Art en Gascogne

Installé depuis le 19/05/2000

Michèle DAREES

Qualification : Licence d'Histoire de l'Art. Formation de maître-verrier pendant 10 ans en France et à l'étranger. 20 ans de métier.
Activité(s) artisanale(s) : *RESTAURATION CONSERVATION CRÉATION DE VITRAUX.*
Restauration et création de vitraux. Produit totalement écologique - issu de matériaux naturels - recyclable à l'infini - verre thermoformé et coloré à l'atelier à 830°, intégrable dans l'architecture du pays.

Au Village - 32390 **PUYSÉGUR**
06 88 48 51 10 - Fax : 05 62 64 33 45
mhabd@wanadoo.fr
www.glasstone.free.fr

021 ARGILEO

Terre crue

Terre crue

Fabrication de briques en terre crue

Installé depuis le 27/04/2007

Olivier ALQUIER

Qualification : CAP restauration du patrimoine. Plus de 2 ans d'expérience salariale.
Activité(s) artisanale(s) : *PRODUCTION VENTE DE BRIQUES EN TERRE CRUE RÉALISATION VENTE D'ENDUITS (TERRE ET CHAUX) MAÇONNERIE DE GROS ŒUVRE ET DE DÉCORATION.*
Produits sains, matières premières locales, aucune énergie grise, 100 % recyclable. Performances thermiques (inertie), hygrométrique et acoustique, matériau respirant.
Contact : Jacques ZAMO

La Mathère - 32200 **SAINTE MARIE**
06 08 03 37 68
contact@argileo.fr - www.argileo.fr

022 L'ATELIER DU PATRIMOINE EURL

Menuiserie

Installé depuis le 05/03/2004

Guy CAUSSE

Qualification : EFAA et CAP charpentier bois. B.M. Certificat du centre européen de Venise. Maître Artisan. 33 ans d'exp.
Activité(s) artisanale(s) : *RESTAURATION MEUBLES ANCIENS ÉBÉNISTERIE D'ART MENUISERIE D'ART RESTAURATION D'OBJETS D'ART ET MONUMENTS HISTORIQUES.*
Reconstitution d'ouvrages menuisés en bois. Utilisation de quincailleries et bois anciens, de produits "propres" dans la mesure du possible. Respect de l'existant, sauvegarde du petit patrimoine.

Route de Samatan - 32200 **GIMONT**
05 81 41 06 35
guycausse@gmail.com

023 SARL CALTERRA

Terre crue, paille

Terre-paille, chaux

Enduits à base de terre, terre-chaux et ocres

Façades, colombages

Formation des artisans, accompagnement sur chantier terre

Adhérent aux associations Maisons Paysannes de France, à l'association nationale des professionnels de la terre crue et OFECO.

Installé depuis le 01/09/2006

Gérard VIVES

Qualification : Plus de 15 ans d'expérience dans l'éco-construction.
Formation : Construction terre crue. Chaux.
Activité(s) artisanale(s) : *MAÇONNERIE ENDUITS INTÉRIEURS EXTÉRIEURS AVEC DES MATÉRIAUX NATURELS ET DES TECHNIQUES TRADITIONNELLES.*
Enduits élaborés à base de terre crue, chaux, sables locaux, fibres végétales et pigments naturels pour la restauration des bâtis anciens et neufs. Créations de pièces uniques : cheminées, arcs.

Lieu dit "La Motte" - 32270 **L'ISLE-ARNE**
05 62 65 80 45
www.calterra.fr - blog : calterra.hautefort.com

024 COOPÉRATIVE ÉCO-BÂTISSEURS

Construction de maisons individuelles en ossature bois

Adhérent affilié à la FFACB 2010

Installé depuis le 26/08/2010

D. LEROY / E. LO-SCHIAVO / J-M. MAILLARD

Qualification : Artisans maçon, électricien et plombier. Brevet technicien. Exécution des travaux + de 30 ans en conduite de chantier.
Activité(s) artisanale(s) : *CONSTRUCTION DE MAISONS INDIVIDUELLES ET DE BÂTIMENTS - RÉALISATION OPÉRATION PRESTATION TOUS SERVICES.*
Réalisation de maisons clé en main avec contrat CCMI, rénovations avec matériaux écologiques. Coopérative d'artisans.

Contact : Gilles VAVASSEUR
ZA A.SENOUS - 32270 **AUBIET**
05 63 32 15 05 / 06 64 37 89 83
gilles-vava@yahoo.fr - www.coopecobat.fr

025 ÉCO LOGIS BOIS 1967

Maisons à ossature bois

Installé depuis le 16/10/2007

Jean-François DAGNAN

Qualification : BEP froid et climatisation. CAP charpentier en cours.
Formation : Maison à Ossature Bois Outils Concept.
Activité(s) artisanale(s) : *AUTRES TRAVAUX SPÉCIAUX DE CONSTRUCTION.*
Pour mieux intervenir dans l'habitat, nous vous proposons de participer pleinement à la construction (projet d'ensemble) où la maison est tournée vers le bien-être, le confort et l'économie d'énergie.

1 bis, rue de la Mairie - 32270 **AUBIET**
05 62 67 99 42 / 06 68 67 32 32
Fax : 09 81 80 99 42
contact@elb1967.com - www.elb1967.com

026 L.D. CONCEPT BOIS

Maisons à ossature bois

Toiture végétalisée

Installé depuis le 09/11/2007

Laurent DELPORTE

Qualification : Titre de charpentier et de maison à ossature bois. 4 ans d'expérience.
Activité(s) artisanale(s) : *CHARPENTE TRADITIONNELLE EN BOIS CONSTRUCTION EXTENSION SURÉLÉVATION DE MAISONS INDIVIDUELLES EN BOIS NEUVES OU EXISTANTES.*
Étude bioclimatique de la maison. Utilisation de matériaux sains : bois, chanvre, paille, terre, végétalisation. Mise en œuvre du procédé solaire : chauffe-eau solaire.

Chemin du Tounet A Bergé - 32200 **GIMONT**
05 62 67 88 71 / 06 31 32 40 64 - Fax : 09 60 54 15 83
construire-en-bois@orange.fr
www.ldconceptbois.fr

027 ETHIK RÉNOVATION ÉCOLOGIQUE

Isolation par l'intérieur ou l'extérieur : chanvre, fibres de bois, liège, chènevotte. Enduits à la chaux, peintures naturelles. Électricité biocompatible

Adhérent au réseau ECOBATIR

Installé depuis le 07/09/2007

Helder MORAIS

Qualification : Diplôme d'électricien. 8 ans d'expérience en rénovation immobilière.
Formation : Conception / rénovation bioclimatique.
Activités : *ÉLECTRICITÉ BÂTIMENT ISOLATION ÉCOLOGIQUE POSE PARQUETS TRADITIONNELS CARRELAGE BADIGEONS ET ENDUITS DE CHAUX.*
Notre objectif : vous aider à vivre dans un habitat sain et économiquement durable. Nos solutions : étude et diagnostic, isolation écologique, électricité biotique et domotique, serre bioclimatique.

Bernardat - 32350 **BIRAN**
06 15 77 07 42 - ethik-renovationecologique@hotmail.fr

028 HISTOIRE DE PIERRES

Monuments historiques, taille de pierre

Enduits terre, chaux, chanvre

Construction de poêle de masse en terre crue

Adhérent à l'Association des métiers d'Art de Gascogne

Installé depuis le 20/01/2003

O. CHATIZEL / F. JALOUNEIX / O. FONTES

Qualification : CAP, BP Taille de pierre, aide appareilleur. Expérience maçonnerie. CAP Maçon.
Activité(s) artisanale(s) : *TAILLE DE PIERRE RESTAURATION BÂTIMENT ANCIEN MARBRE GRAVURE ORNEMENTATION CRÉATION MOBILIER DÉCORATION TRAVAUX MAÇONNERIE.* **Activité consacrée à la mise en œuvre de matériaux naturels (pierre, chaux, sables, terre) en ayant pris soin de retirer du bâti toutes traces de ciment (incompatible avec les matériaux naturels).**

Au village - 32360 **LAVARDENS**
05 62 58 10 94 / 06 74 94 17 98 / 06 74 94 16 13
Fax : 05 62 58 10 94 - Contact : O.CHATIZEL
histoiredepierres@wanadoo.fr - www.histoiredepierres.com

029 MERCADIER GILLES

Toilettes sèches, osmoseurs, récupération des eaux de pluie.

Installé depuis le 01/04/2009

Gilles MERCADIER

Qualification : Certificat AFPA (2002)
Activité(s) artisanale(s) : *PLOMBERIE CHAUFFAGE.*
Pour une meilleure gestion de l'eau nous vous proposons diverses solutions : récupération des eaux de pluie, toilettes sèches et assainissement par filtres plantés, filtration par osmose inversée.

Lironfa - 32360 **JEGUN**
05 62 63 06 96 / 06 03 47 27 29
mgplomberie@live.fr

Canton de L'ISLE-JOURDAIN

030 ATELIER TERRES ET TRADITIONS

Chaux chanvre, chanvre, laine, liège, bois, ouate de cellulose

Enduits à base de terre, chanvre

Adhérent aux associations ARESO, ASTERRE, Maisons Paysannes de France

Installé depuis le 28/10/2005

Fabrice TESSIER

Qualification : 10 ans d'expérience en qualité d'artisan.
Formation : Matiériste coloriste.
Activité(s) artisanale(s) : *ENDUITS DÉCORATION (PLÂTRE CHAUX TERRE CRUE).*
Décoration en matériaux écologiques et sains. Isolation saine. Négoce de matériaux écologiques utilisés dans mon entreprise.

Lieu dit Minjots - 32600 **L'ISLE-JOURDAIN**
05 62 07 99 52 / 06 66 99 47 67
Fax : 05 62 62 04 97
tessier.fabrice@aliceadsl.fr

031 EURL DESARTINE MAÇONNERIE

Enduits à la chaux

Installé depuis le 09/11/2007

Christophe DESARTINE

Qualification : AFAAP maçon. CAP maçonnerie.
Activité(s) artisanale(s) : *MAÇONNERIE GÉNÉRALE.*
Spécialisation en enduits traditionnels, doublages en chanvre. Bétons en copeaux de chanvre.

A Bartet - 32600 **LIAS**
05 62 07 48 80 / 06 65 41 16 87
christophe.desartine@free.fr

032 SARL GERS CONSTRUC-TIONS

Construction ossature bois

Gros œuvre

Installé depuis le 01/08/2003

Nicolas QUAGHEBEUR

Qualification : Gérant : 7 ans d'expérience charpente et MOB AOC DTF. Équipe : CAP et BEP charpentier, CAP charpentier AOC DTF, CAP ouvrier du patrimoine (CAUE).
Activité(s) artisanale(s) : *TRAVAUX BÂTIMENT CONSTRUCTION COUVERTURE CHARPENTE.*
Construction, rénovation, maison ossature bois et colombage, utilisation de matériaux sains. Conseil en construction bioclimatique, isolation naturelle intégrant résistance thermique, inertie, déphasage et hygrométrie.

Saint Jean - 32490 **FRÉGOUVILLE**
06 10 59 67 74
gersconstruction@meshnet.fr

033 ENT. VIREGAN

Enduits à la chaux

Installé depuis le 10/11/2005

Daniel VIREGAN

Qualification : Expérience.
Activités : *RAVALEMENT DE FAÇADES TRAVAUX ISOLATION.*
Enduits de façade neuf et rénovation, sous enduits traditionnels. Badigeons. Enduits à la chaux.

Les Mengots - 32600 **L'ISLE-JOURDAIN**
05 62 62 05 52 / 06 17 32 17 96
Fax : 05 62 62 05 52
daniel.viregan@wanadoo.fr

Canton de LECTOURE

034 SARL BLEUS DE PASTEL DE LECTOURE

Fabrication de peintures à base de pigment végétal naturel.

Installé depuis le 21/06/1996

Denise LAMBERT

Qualification : Architecte d'intérieur spécialisé en Arts plastiques.
Formation : Colorants naturels, programmes de recherche.
Activité(s) artisanale(s) : *FABRICATION DE PRODUITS ENNOBLIS PAR DES PIGMENTS NATURELS.*
Notre entreprise développe depuis 1996 un projet de remise en valeur du pastel (pigment bleu végétal extrait de la plante Isatis tinctoria). Fabrication de produits à base de ce pigment pour la décoration.

Lieu dit Pont de Pile - 32700 **LECTOURE**
05 62 68 78 30 / 06 14 60 36 28
Fax : 05 62 68 91 52
www.bleu-de-lectoure.com

Canton de LOMBEZ

035 BOSC OLIVIER

Couverture, Clochers

Installé depuis le 07/06/2002

Olivier BOSC

Qualification : BP Couverture zinguerie, BM.
Activité(s) artisanale(s) : *ZINGUERIE COUVERTURE TRAVAUX D'ACCÈS DIFFICILES.*
Métier ancestral où les matériaux, recyclables et durables, ont peu évolué. Techniques de mise en œuvre manuelles. Réalisation des couvertures avec des formes torturées, cintrées.

9, place du Trianon - 32220 **LOMBEZ**
05 62 62 58 58 / 06 85 44 66 64
o.bosc32@orange.fr

036 NATURE SERVICES

Installation de récupérateur d'eaux de pluie

Fabrication de clôtures en bois (essences locales sans intrans)

Installé depuis le 31/12/1997

Yves NOUVELLON

Qualification : BEPA, recherche végétale durant 13 ans.
Activité(s) artisanale(s) : *DIVERS TRAVAUX DE PELLES / ENTRETIEN PARCS ET JARDINS ÉLAGAGE.*
Paysagiste. Concept respectueux de la nature. Irrigation réfléchie avec les moyens les plus favorables à la nature. Choix des espèces seules convenables à la région.

Lieu dit Peaute - 32420 **SABAILLAN**
06 81 59 57 11

037 SARL SIMORRE RÉNOVATION

Maisons à ossature bois et technique poteau/poutre, remplissage terre/copeau de bois, ouate de cellulose ou botte de paille, construction terre crue

Ouate de cellulose, chanvre

Enduits à la terre crue

Installé depuis le 09/07/1993

Stephan REINARTZ

Qualification : Électricien et maçon (chef d'entreprise). Compagnon charpentier. Ouvrier plombier menuisier diplômé.
Formation : Assainissement. Poêle de masse. Enduits et badigeons à la chaux.
Activité(s) artisanale(s) : *TOUS TRAVAUX DE BÂTIMENT (GROS ŒUVRE ET SECOND ŒUVRE) ENTRETIEN PARCS ET JARDINS.* **Spécialisés dans la construction écologique : emploi de produits sains pour des maisons durables et bioclimatiques. Notre objectif : réaliser un confort moderne en harmonie avec la nature !**

Rue du Midi - 32420 **SIMORRE** - Contact : Bo Reinartz
05 62 65 32 42 / 06 08 89 26 26 - Fax : 05 62 65 33 56
simorre.renovation@wanadoo.fr

Canton de MARCIAC

038 L' AUTHENTIQUE

Laine de mouton, laine de chanvre

Enduits à la chaux

Taille de pierre

Installé depuis le 17/03/2006

Sébastien FRANÇOIS

Qualification : Tailleur de pierre, enduiseur.
15 ans d'expérience.
Activité(s) artisanale(s) : *CONCEPTION RÉALISATION RESTAURATION EN MAÇONNERIE ET FINITION INTÉRIEURE OU EXTÉRIEURE DE TOUT BÂTIMENT.*
Travaux effectués dans l'ancien. Nous apprenons à connaître les occupants de ces bâtisses afin que l'harmonie soit totale.

20 bis, Chemin de Ronde - 32230 **MARCIAC**
06 22 29 47 54
seb_françois@aliceadsl.fr

039 CD CONSTRUC-TION

Gros œuvre

Installé depuis le 12/03/2009

David CHAILLOUX

Qualification : CAP et BEP maçonnerie.
Formation : Enduit à la chaux (2005). Construction bois avec isolation écologique (2005).
Activités : *TOUS TRAVAUX DE MAÇONNERIE RESTAURATION RÉNOVATION CONSTRUCTION ÉCOLOGIQUE.*
CD CONSTRUCTION : une entreprise familiale alliant la passion du métier et l'amour du travail bien fait. Utilisation de matériaux naturels et de "nouvelles techniques"... d'il y a 100 ans !

8, Chemin de Ronde - 32230 **MARCIAC**
05 62 09 81 23 - Fax : 05 62 69 85 01
david.chailloux0521@orange.fr

Canton de MASSEUBE

040 ATELIER BOIS LE VOSSELET

Bois

Fibre de bois

Installé depuis le 07/01/2008

Benjamin VRAINE

Qualification : CAP maçonnerie, charpente, menuiserie / BEP couverture zinguerie / BP charpente, BM ébéniste.
Activité(s) artisanale(s) : *CONCEPTION FABRICATION POSE MONTAGE CHARPENTE BOIS OUVRAGES DU BÂTIMENT EN BOIS COUVERTURE ZINGUERIE DÉMOLITION.*
Réalisation de charpentes traditionnelles. Fabrication en atelier de tout type de bâtiment en bois. Parquets, escaliers, solivages, menuiseries.

ZA La Mirandette - 32140 **MASSEUBE**
05 62 63 22 76 / 06 14 70 03 26
levosselet@orange.fr

041 JACOBS DANIEL CHARPENTE ARTISANALE

Ossature bois, isolation paille
Préfabrication de murs en ossature bois - isolation paille

Toiture végétalisée

Adhérent "Compaillons"

Installé depuis le 02/06/2006

Daniel JACOBS

Qualification : CAP. Plus de 10 ans d'expérience.
Formation : Construction bois et construction paille.
Activité(s) artisanale(s) : *CHARPENTE BOIS (FABRICATION ET POSE) COUVERTURE RÉNOVATION.*
Entreprise de charpente traditionnelle. Spécialisée dans la construction, conception et mise en œuvre ossature bois / isolation paille.

Seignan - 32420 **MONTIES**
05 62 67 66 01 / 06 87 22 11 27
daniel.jacobs@charpente-artisanale.com
www.charpente-artisanale.com

Canton de MAUVEZIN

042 EI BERTRAND JACQUET

Bois

Ouate de cellulose, fibre de bois, chanvre

Installé depuis le 01/07/2010

Bertrand JACQUET

Qualification : CAP BEP. 15 ans d'expérience.
Formation : Certificat poseur ouate de cellulose : soufflage pose frein vapeur.
Activité(s) artisanale(s) : *CHARPENTE COUVERTURE ISOLATION NATURELLE MAÇONNERIE.*
Etude et taillage de charpentes traditionnelles, maisons à colombage. Restauration. Pose d'isolants et utilisation de la chaux, la paille ou la terre.

Route de Gimont - ZI d'En Buret - 32120 **MAUVEZIN**
05 62 06 52 01 / 06 24 29 04 30
artisandubois@aol.fr

043 ARCILLA

Construction : terre crue
(Pisé, murs porteurs briques)
Isolation : chaux chanvre
Finitions : terre, chaux, paille, torchis

Installé depuis le 14/02/2011

Nicolas ROSSELLO

Qualification : Maçon terre crue : CAUE 32 (2008). 5 ans d'expérience.
Activité(s) artisanale(s) : *TRAVAUX DE MAÇONNERIE GÉNÉRALE ET GROS ŒUVRE DE BÂTIMENT.*
Maçon terre crue, restauration et éco-construction. Diagnostics, conseils, accompagnement pour mettre en œuvre les solutions les mieux adaptées à votre chantier.

Place de la Mairie - 32120 **MONFORT**
06 45 23 18 01
arcilla32@gmail.com

044 ETS PIERRE BRUN

Maisons à ossature bois

Installé depuis le 08/08/1997

Pierre BRUN

Qualification : CAP charpente, menuiserie, BT ouvrage bois, BTS. 10 ans d'expérience sur toute la France.
Activité(s) artisanale(s) : *CHARPENTE COUVERTURE ZINGUERIE MENUISERIE BOIS.*
20 ans d'expérience en ossature bois. Constructions uniques. Pas de plans types. Architectes et plans obligatoires.

En Toulin - 32120 **SOLOMIAC**
05 62 65 04 33 - Fax : 05 62 65 01 17
pbrun2@wanadoo.fr

045 SADET JÉRÔME

Terre crue (adobe, torchis), pierre, paille

Laine de bois, chanvre, ouate de cellulose

Enduits chaux-terre / chanvre, badigeons à la chaux

Adhérent et formateur au Collectif au pied du mur

Installé depuis le 07/03/2008

Jérôme SADET

Qualification : Restauration du patrimoine (CAUE 32). Salarié maçon terre crue et autoconstruction.
Formation : Ossature bois. Construction de poêle de masse terre crue.
Activités : *MAÇONNERIE EN RESTAURATION ET ÉCO-CONSTRUCTION CARRELAGE TERRE CUITE ENDUITS INTÉRIEURS ET EXTÉRIEURS CHAUX ET TERRE CRUE OSSATURE BOIS ET PAILLE.*
Maçonnerie et enduits. Isolation naturelle. Utilisation de ressources locales. Mise en œuvre de matériaux naturels pour un habitat sain. Démarrage de chantiers.

En Parfum - 32120 **SAINT ORENS** - 06 65 78 44 17
jeromesadet@free.fr - www.jeromesadet.ouvaton.org

Canton de MIELAN

046 SARL ASTARAC PATRIMOINE INNOVATION

Fabricant de matériaux (planchers)

Installé depuis le 17/12/2007

Rémy PERES

Activité(s) artisanale(s) : *RABOTAGE DE BOIS.*
Fabricant de planchers et plafonds à l'ancienne à partir d'essences locales. Fournisseur de matériaux écologiques.

Au Village - 32300 **MONTAUT**
05 62 67 16 96 / 06 23 64 19 01 - Fax : 09 54 07 74 28
aspain@free.fr
www.aspain.fr

047 DASTUGUE ROLAND

Ouate de cellulose, chanvre, liège

Enduits à base de terre

Installé depuis le 04/03/2005

Roland DASTUGUE

Qualification : Menuiserie. Ossature bois (CPP).
Formation : Constructeur de maison ossature bois. Stages d'enduits terre et chaux.
Activité(s) artisanale(s) : *MENUISERIE PARQUETS LAMBRIS OSSATURE BOIS AGENCEMENT FABRICATION POSE DE CUISINES (SANS RACCORDEMENT).*

Lieu dit Au Bila - 32170 **MONT-DE-MARRAST**
05 62 67 07 20 / 06 32 77 64 13

048 LANNES JEAN-RENÉ

Bois (poteau poutre - épicéa, douglas certifié PEFC, châtaignier)

Installé depuis le 09/07/1981

Jean-René LANNES

Qualification : CAP - BEP charpente - menuiserie.
35 ans d'expérience.
Activité(s) artisanale(s) : *CHARPENTE.*
Concept original de maison bois, structure poteaux poutres entièrement chevillée à l'ancienne sans OSB ni connecteur métallique. Une maison de charpentier saine à vivre et à respirer !

Contact : Anne LALANNE
Route de Sainte Dode - 32170 **SADEILLAN**
05 62 67 08 47 / 06 23 87 89 42 / 06 81 92 09 51
Fax : 05 62 67 12 73
lannesje@wanadoo.fr

Canton de MIRADOUX

049 ETS SIGALA

Gros œuvre

Dépose d'amiante

Installé depuis le 01/02/2006

Sébastien SIGALA

Qualification : CAP charpente, BT, BTS systèmes constructifs bois.
Activité(s) artisanale(s) : *CHARPENTE MENUISERIE.*
Entreprise de charpente et restauration depuis 4 générations. Utilisation d'outils performants pour le levage sur chantiers et de logiciels de calcul de structure. Dessin assisté par ordinateur pour répondre au mieux à vos projets.

Lagarière - 32340 **PLIEUX**
05 62 28 64 59 / 06 37 29 44 11
sebastien.sigala@orange.fr

Canton de MIRANDE

050 EURL DANIEL TOULOUSE

Maisons à ossature bois

Enduits à base de terre, chaux

Installé depuis le 31/12/2006

Daniel TOULOUSE

Qualification : Conducteur de travaux.
Formation : Maison à ossature bois.
Activité(s) artisanale(s) : *ENTREPRISE GÉNÉRALE DU BÂTIMENT.*
Assistance à la conception bioclimatique en maison à ossature bois et réalisation. Rénovation de bâti ancien avec reprise d'enduits terre, chaux. Reprise de planchers bois. Enduit isolant chanvre/chaux.

Impasse Marescau - 32300 **SAINT MARTIN**
05 62 70 98 92 / 06 89 15 13 91 - Fax : 05 62 70 98 43
dtoulouse@wanadoo.fr

051 RENARD MICHEL

Enduits à la chaux, peintures à base de pigments naturels, patines, faux marbres, stucs, badigeons, décors.

Installé depuis le 19/01/1996

Michel RENARD

Qualification : Titre artisan.
Activité(s) artisanale(s) : *DÉCORATION INTÉRIEURE RESTAURATION FRESQUES PEINTURE MURALE MAÇONNERIE DÉCORATIVE.*
Décoration à base de matériaux anciens (décor peint et patine, décor en façade). Inspiration de l'époque romane (rosaces, fresques à la chaux). Décors de façade et sols (galets, terres cuites, pierres...)

Lieu dit Valentées - 32300 **MIRANDE**
05 62 66 56 50

052 RENO-MAISON

Bois (BBC effinergie)

Isolation extérieure : unger diffutherm

Installé depuis le 01/07/2007

Michel et Koen VAN DEN BRANDE

Qualification : Maître de gestion PME (co-gérant).
30 ans d'expérience dans la construction (co-gérant).
Activité(s) artisanale(s) : *TERRASSEMENT MAÇONNERIE CHARPENTE ET COUVERTURE CARRELAGE PLÂTRERIE.*
Maison bois massif et isolation extérieure naturelle. Tous travaux d'isolation écologique.

En Peyronne - 32300 **MONCASSIN**
06 76 15 22 21 - Fax : 05 62 67 85 14
koenvdbrande@yahoo.com

Canton de MONTESQUIOU

053 MANIBE BERNARD

Terre crue, brique à isolation répartie, paille, chanvre

Ouate de cellulose, liège, laine de mouton, chanvre, fibre de bois

Chape à la chaux, enduits terre, chaux, chanvre/chaux, peinture écologique

Gros œuvre, colombages façade

Agréé Domexcell domus ouate de cellulose

Installé depuis le 22/03/2002

Bernard MANIBE

Qualification : CAP maçonnerie, 7 ans d'expérience.
Formation : Construction et restauration en terre crue, en pisé, mortiers. Construction ossature bois et bottes de paille.
Activité(s) artisanale(s) : *MAÇONNERIE RESTAURATION EN BÂTIMENTS ANCIENS ET CONSTRUCTION ENDUITS DE FAÇADE DÉCORATION INTÉRIEURE SPÉCIALITÉS TERRE CRUE CHAUX NATURELLE.*
Maçonnerie en matériaux de pays : façades et enduits décoratifs, isolation écologique sur bâti neuf, ancien et ossature bois en combles, planchers, toitures, et murs. Distributeur d'isolants et de peintures.

Lieu dit Nizan - 32320 **MONTESQUIOU** - 05 62 70 97 44
Fax : 05 62 70 97 44 - bernard.manibe@wanadoo.fr

Canton de MONTREAL

054 SARL DALLA VEDOVA

Briques à isolation répartie

Monuments historiques

Installé depuis le 20/03/2008

Yves DALLA VEDOVA

Qualification : Dirigeant : 38 ans d'expérience. Equipe : CAP, BEP maçonnerie, 37 ans d'expérience.
Formation : FEEBAT (modules 1, 2, 3). Eco énergie.
Activité(s) artisanale(s) : *BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS MAÇONNERIE.*
Entreprise de père en fils depuis 1934. Personnel formé en éco-construction, patrimoine restauration, décénnale. S'occupe de tous projets, tous corps de métiers éco-construction avec entreprises qualifiées en second œuvre.

48, Avenue de l'Europe - 32330 **GONDRIN**
05 62 29 11 98 / 06 08 21 77 65 - Fax : 05 62 29 12 02
dvb32@wanadoo.fr

055 MAISONS OSSATURE BOIS CASTANDET

Maisons à ossature bois

Adhérent au CNDB

Installé depuis le 05/05/2000

Jean-Louis CASTANDET

Qualification : CAP - 15 ans d'ancienneté. CAP menuisier et CAP charpentier (ouvriers).
Formation : Maison à Ossature Bois Outils Concepts
Activité(s) artisanale(s) : *MENUISERIE BÂTIMENT.*
Objectif : satisfaire le client en travaillant des matériaux nobles, des bois de pays venant de forêts certifiées isolants naturels pour une construction écologique.

Contact : Marianne CASTANDET
Lieu dit A Camiech - 32250 **FOURCES**
05 62 29 47 57 / 06 79 65 86 69 - Fax : 05 62 29 47 57
jean-louis.castandet@wanadoo.fr

Canton de NOGARO

056 ETS BIANCHI

Ouate de cellulose, fibre de bois, par l'extérieur

Installé depuis le 12/03/1975

Jacques BIANCHI

Qualification : CAP charpente, IUT, formations internes.
Formation : Mise en œuvre des procédés de soufflage, insufflation, projection humide (UNIVERCELL) / Stage étanchéité.
Activité(s) artisanale(s) : *CHARPENTE MAÇONNERIE.*
Entreprise jeune et dynamique intervenant dans la construction et la restructuration. Spécialisée dans l'isolation écologique (ouate de cellulose et fibre de bois).

Contact : Nicolas BIANCHI
Quartier Mirande - 32110 **ST MARTIN D'ARMAGNAC**
05 62 69 07 01 / 06 33 64 67 44 - Fax : 05 62 69 07 05
charpentes.bianchi@wanadoo.fr - www.bianchij.fr

057 COGEBOIS

Fabrication de systèmes constructifs pour maison à ossature bois

Adhérent AF COBOIS

Installé depuis le 30/01/1998

Corinne HUESO

Qualification : Technicien commercial : +20 ans d'exp. Dessinateurs BAC min 8 ans d'exp. Comptable BEP 23 ans d'exp.
Activité(s) artisanale(s) : *VENTE POSE TOUS MATÉRIAUX NOTAMMENT CEUX NÉCESSAIRES À LA CONSTRUCTION DE MAISONS À OSSATURE BOIS OU AUTRES BÂTIMENTS À OSSATURE BOIS.* **Maisons à ossature bois avec son procédé constructif particulier et très performant - fabrication française - conception du projet au souhait du client.**

Contact : Thierry BRETHES
Au Village - 32110 **MAGNAN**
05 62 08 83 70 - Fax : 05 62 08 83 71
cogebois@wanadoo.fr - www.cogebois.com

058 SARL LE COMPTOIR DU PATIO

Briques à isolation répartie

Béton végétal®

Enduits à la chaux (gamme béton végétal®)

Fabrication de béton végétal®

Installé depuis le 11/08/2006

D. LAFFARGUE et J-C. CHALAGUIER

Qualification : 18 ans d'exp. (bâtiment). 15 ans d'exp. en décoration, maîtrise d'œuvre (associé). 25 ans d'exp. (responsable chantier staffeur).
Activité(s) artisanale(s) : *POSE PRODUITS COMMERCIALISÉS ÉLECTRICITÉ ÉNERGIE RENOUVELABLE.*
Forte de 60 ans d'expérience, notre équipe a remis au jour des techniques de constructions anciennes en privilégiant la qualité et le savoir-faire. Fournisseur de matériaux écologiques.

20, rue Nationale - 32110 **NOGARO**
0810 116 610 / 06 83 94 02 43 - Fax : 05 62 03 73 57
info@lecomptoirdupatio.com - www.lecomptoirdupatio.com

059 ESPACE VIE BOIS

Bois

Fibre de bois, liège

Installé depuis le 07/09/2010

Ilya TRNKA

Qualification : Dirigeant : Brevet de maîtrise et Brevet pro. / Chef d'équipe : CAP / Ouvrier qualifié : CAP et BAC Pro.
Activité(s) artisanale(s) : *TRAVAUX RELATIFS À LA CHARPENTE COUVERTURE ZINGUERIE MENUISERIE CONSTRUCTION D'ÉDIFICE À OSSATURE BOIS MAÇONNERIE NÉGOCE.*
Savoir-faire en restauration des charpentes et couvertures anciennes, de jeunes ouvriers ayant le goût du travail bien fait. Isolations naturelles et très performantes alliées aux ossatures bois et toitures végétalisées.

Route de Villeneuve - 32240 **MONGUILHEM**
06 63 32 15 38 - Fax : 09 71 70 61 15
espace.vie.bois@orange.fr

060 SARL HABITABOIS

Maisons à ossature bois

Installé depuis le 05/05/2006

Pierre PERON

Qualification : CAP électricien CAP mécanique. Équipe qualifiée (BTS électricien et maçonnerie).
Activité(s) artisanale(s) : *MAÇONNERIE BÉTON ARMÉ : STRUCTURES ET TRAVAUX COURANTS REVÊTEMENT MURS SOLS EN MATÉRIAUX DURS.*
Maisons en bois massif, construction rapide respectant et s'intégrant dans l'environnement. Amélioration du confort des occupants par absence d'humidité. Maintien en toutes saisons d'un climat modéré.

Contact : Patrice PERON
A Tonis - 32110 **URGOSSE**
05 62 08 83 51 / 06 15 51 73 53 - Fax : 05 62 08 87 69

Canton de RISCLE

061 SARL DELORD FILS

Maisons à ossature bois

Installé depuis le 05/05/1988

Didier DELORD

Qualification : CAP menuisier. 20 ans d'exp. (Chef d'entreprise). Ouvriers qualifiés (CAP menuiserie charpente et BAC Pro menuiserie).
Formation : Maison à ossature bois.
Activité(s) artisanale(s) : *MENUISERIE CHARPENTE ÉBÉNISTERIE FABRICATION DE CERCUEILS.*
Entreprise de fabrication et rénovation de menuiseries, évoluant vers la construction de maisons à ossature bois. Objectif : répondre à une demande croissante avec des solutions plus écologiques.

Quartier la Barade - 32400 **VIELLA**
05 62 69 74 31 / 06 76 97 85 97
Fax : 05 62 69 74 31

Canton de SAMATAN

062 SARL VIGNAUX ET FILS

Maisons à ossature bois

Installé depuis le 27/12/1991

Lilian VIGNAUX

Qualification : 12 années de métier.
Activité(s) artisanale(s) : *SCIAGE À FAÇON.*
Privilégie l'utilisation du bois avec un process de construction proposé (ouate de cellulose comme isolant). Bois non traité (pin rouge du Nord). Seuls les bois forés à plat à l'intérieur traités par imprégnation.

32130 **NIZAS**
05 62 62 38 49 / 06 81 19 37 20 - Fax : 05 62 62 04 48
sarlvignaux.lilian@orange.fr

Canton de SARAMON

063 A.R.C.S.

Gros œuvre et finitions

Installé depuis le 19/07/2002

Thierry BERTHEAU

Qualification : CAP Maçon, BAC+2 conduite de travaux.
Activité(s) artisanale(s) : *RESTAURATION DU PATRIMOINE TAILLE DE PIERRE DÉCORATION BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS DÉMOLITION CONSTRUCTION.*
Entreprise de restauration du patrimoine bâti et de l'environnement.

Route de Simorre - 32450 **SARAMON**
05 62 65 48 01 / 06 80 13 95 20
Fax : 05 62 65 41 89

064 CHEVALLIER SYLVAIN

Enduits extérieurs au chanvre, panneaux de chanvre (combles)

Peintures naturelles, NF environnement, enduits terre, chaux, paille, badigeons

Installé depuis le 20/04/2007

Sylvain CHEVALLIER

Qualification : Diplôme CAUE. 6 années d'exp. dans le bâtiment.
Formation : Restauration du patrimoine.
Activité(s) artisanale(s) : *ENDUITS MURAUX DÉCORATIFS PETITS TRAVAUX DE MAÇONNERIE.*
Spécialisé dans les enduits et peintures, je souhaite développer le secteur de l'isolation fine (isolation thermique et phonique écologique) dans la restauration et le neuf.

Lieu dit Petit Carrau - 32450 **AURIMONT**
05 62 65 42 57
sylvainchevallier@orange.fr

Canton de VALENCE SUR BAISE

065 PLÂTRERIE ENDUITS DE TERRE ET CHAUX

Chanvre, panneaux de fibre de bois

Enduits à la chaux, terre crue et fibres naturelles, badigeons et chaux, fresco

Colombages, torchis

Installé depuis le 29/03/2002

Hugues SACCAVINI

Qualification : CAP plâtrier. 15 ans d'expérience. Ouvrier qualifié en restauration du patrimoine, spécialité terre crue et chaux, 7 ans d'expérience.
Activité(s) artisanale(s) : *PLÂTRERIE.*
L'utilisation de matériaux naturels apporte un confort de travail mais aussi un bien-être incontestable. Matériaux adaptés à des supports de type briques, pierre, ossature bois. Caractère respirant des murs.

Contact : Céline ROZES
La Bordeneuve - 32190 **ROZES**
05 62 68 18 68 / 06 15 90 28 22
saccavini.benoit@orange.fr

PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE ET ÉNERGIE RENOUVELABLE

Cette rubrique recense les artisans qui installent des équipements utilisant des énergies renouvelables pour le chauffage, la production d'eau chaude ou d'électricité etc. Vous y trouverez également les entreprises œuvrant dans la performance énergétique globale du bâti ou mettant en place des systèmes à économie d'énergie : ventilation double flux ...

Canton de VIC-FEZENSAC

066 VAN DEN BOSCH DAVID

Maisons à ossature bois, construction en briques à isolation répartie
Chanvre et plaques roseaux
Peinture à la chaux, enduits à base de terre, chaux, chanvre

Installé depuis le 23/12/2005

David VAN DEN BOSCH

Qualification : Formation CAUE (Restauration bâti ancien), spécialiste de l'éco-construction (chanvre, terre et chaux).
Activité(s) artisanale(s) : *MAÇONNERIE CHARPENTE COUVERTURE.*
Entreprise spécialisée dans les enduits chanvre, terre et chaux. Matériaux respirants... idéaux dans la restauration du bâti ancien. Ils ne bloquent pas les transferts d'eau des maçonneries anciennes et ajoutent une meilleure isolation.

Lauran - 32190 **ROZES**
05 62 64 51 13 / 06 20 17 27 78

067 BODIN XAVIER

Bois

Installé depuis le 01/04/2008

Xavier BODIN

Qualification : CAP charpentier, CAP maçon et BTS agricole.
Activité(s) artisanale(s) : *CHARPENTE BOIS MURS OSSATURE BOIS MAÇONNERIE.*

Buscaillet Route de Belmont - 32190 **VIC-FEZENSAC**
06 17 70 26 51 - Fax : 05 62 60 07 26
xavier.bodin@neuf.fr

068 THOUYA

Ossature bois et poteau poutre, terre crue
Fibre de bois, chanvre, chènevotte, isolation par l'ext. ou répartie en bois massif, en toiture, sol
Enduits terre crue, chaux chanvre
Restauration (gros œuvre et finitions) torchis, colombages, paille, argile
Toilettes sèches
Sciage à façon sur site

Installé depuis le 09/01/2005

Christophe GRUNASTEL

Qualification : CAP charpente bois - 15 ans d'exp. BTP.
Activité(s) artisanale(s) : *CHARPENTE COUVERTURE MENUISERIE BOIS POSE MONTAGE MURS PRÉFABRIQUÉS FENÊTRES ET PORTES.*
Conseil, dessin. Constructions de projets écologiques et/ou bioclimatiques. Finition, meubles, aménagement d'intérieur.

Au Moulin - 32190 **VIC-FEZENSAC**
06 29 43 84 35
thouya@free.fr

Canton de AIGNAN

069 LACOSTE ELECTRICITE PLOMBERIE

ECO artisan
Installation de récupérateurs d'eau de pluie
Panneaux solaires photovoltaïques.
Quali PV 2011

Installé depuis le 13/01/2004

Franck LACOSTE

Qualification : BTS électrotechnique.
Activité(s) artisanale(s) : *ÉLECTRICITÉ GÉNÉRALE PLOMBERIE.*
Electricien, plombier, chauffagiste (pompe à chaleur électrique, solaire). Gestion de l'énergie (régulation, restitution).

Soucaret - 32290 **SABAZAN**
05 62 08 26 21 / 06 77 01 05 94
franck-lacoste@wanadoo.fr

070 NOEL VERONIQUE

Solaire
Pose de préconnecteur lave-linge
Chauffage au bois et récupération des eaux de pluie avec filtration
NOUVEAU
Quali SOL 2011

Installé depuis le 01/07/2007

Véronique NOEL

Qualification : CFP en 1999, IEEST (installateur en équipements électriques sanitaires et thermiques). 10 ans d'expérience.
Activité(s) artisanale(s) : *PLOMBERIE CHAUFFAGE ÉLECTRICITÉ.*
Etudes, conseils, vente et travaux de plomberie, chauffage, énergies renouvelables : solaire, pompe à chaleur, bois, granulés... Dépannage et entretien. Ecoartisan en cours.

Au Petit Goubet - 32400 **SARRAGACHIES**
05 62 69 84 41 / 06 14 25 98 02
Fax : 05 62 69 84 41

Canton d' AUCH

071 H&B CONCEPT CONSTRUCTION

Construction de maisons individuelles à ossature bois BBC ou Passive.

MINERGIE®

BBC

Installé depuis le 01/09/2009

Pascal GERVAISE

Qualification : Dirigeant EMB felletin et brevet maîtrise compagnons / Chefs de chantiers - monteur - bureau étude - adm : BTS - CAP - BEP BTS + Licence.
Activité(s) artisanale(s) : *CONSTRUCTION DE MAISONS INDIVIDUELLES.*
Entreprise spécialisée dans la fabrication et la construction de maisons à très faible besoin énergétique en ossature bois certifiées.

Contact : Catherine GERVAISE
1, rue Darwin - 32000 **AUCH**
05 62 61 18 10 / 06 11 91 02 21 - Fax : 05 62 63 22 86
hetb@hetb-concept.fr - www.habitat-basse-energie.com

072 HIGH TECH ENERGY

Installé depuis le 29/03/2007

Jacques GRAZIDE

Qualification : CAP plomberie. 25 ans d'expérience en plomberie, chauffage, climatisation.
Activité(s) artisanale(s) : *CHAUFFAGE (ÉNERGIES NOUVELLES RENOUVELABLES) PLOMBERIE.*
Notre objectif est d'installer des équipements destinés à favoriser les énergies renouvelables et d'offrir un service et des équipements irréprochables.

Talabère - 32810 **MONTAUT-LES-CRENEAUX**
05 62 65 52 06 / 06 24 19 46 56 - Fax : 05 62 65 68 55
grazidejacques@aol.com

073 PANOSOL

Solaire

Panneaux solaires photovoltaïques

Quali Sol 2011

Quali PV 2011

Installé depuis le 01/01/2007

Nicolas DURAND

Qualification : Responsable agence Licence Ster + 3 ans d'exp. - Installateur CAP plombier + 15 ans d'exp.
Activité(s) artisanale(s) : *INSTALLATION DE SYSTÈMES D'UTILISATION OU DE PRODUCTION D'ÉNERGIES RENOUVELABLES ET SYSTÈMES DE CHAUFFAGE ET CLIMATISATION.*
Étude, vente, pose et SAV de solutions solaires, photovoltaïques, chauffe-eau, chauffage combiné solaire et économies d'énergie. Projet clé en main, intégré à l'architecture.

Contact : Mickaël LONCKE
53, Bld Sadi Carnot - 32000 **AUCH**
05 62 05 84 18 / 06 32 82 62 43 - Fax : 05 62 05 84 18
mickael-loncke@panosol.fr - www.panosol.fr

074 ETS PAUL GEE (SARL SAGAS)

Bois (poêle, chaudière à granulés)

Quali Sol 2011

Quali Bois 2011

Installé depuis le 23/05/2003

Paul GEE

Qualification : Artisan commerçant depuis 1992.
Activité(s) artisanale(s) : *FUMISTERIE PLOMBERIE CARRELAGE PLÂTRERIE ZINGUERIE ÉLECTRICITÉ CHAUFFAGE COUVERTURE.*
Conseil vente et installation de chauffage utilisant les combustibles renouvelables, bois bûches, granulés de bois, plaquettes... Cuisinières en fonte émaillée pour cuisine et chauffage.

159, rue Victor Hugo - 32000 **AUCH**
05 62 63 37 84 - Fax : 05 62 61 92 35
info@paul-gee.com - www.paul-gee.com

075 S.M.E.C.S.O

ECO artisan

Solaire

Panneaux solaires photovoltaïques

Quali Sol 2011

Adhérent AXENERGIE (1er réseau d'indépendants dans le SAV)

Installé depuis le 17/03/1989

Guy SORBADERE

Qualification : BAC Pro et 30 ans d'expérience.
Formation : Photovoltaïque.
Activité(s) artisanale(s) : *CHAUFFAGE PRODUCTION D'EAU CHAUDE CLIMATISATION ÉLECTRICITÉ.*
Entreprise spécialisée dans l'entretien et la maintenance des appareils de chauffage. Réalisation de travaux de chauffage, plomberie... PAC, climatisation, solaire, photovoltaïque.

3, imp. L'Arçon ZI Est - 32000 **AUCH**
05 62 63 47 00
contact.auch@smecso.com

Canton de COLOGNE

076 GAUDON JEAN-CLAUDE

Chauffage solaire

Solaire

Installé depuis le 06/11/1978

Jean-Claude GAUDON

Qualification : CAP électricien.
Activité(s) artisanale(s) : *ÉLECTRICITÉ BÂTIMENT PLOMBERIE CHAUFFAGE.*
Artisan depuis le 1er janvier 1979.

6, rue d'Hauconcourt - 32430 **COLOGNE**
05 62 06 84 13 / 06 87 06 93 32
Fax : 05 62 06 84 13

077 TURINI ARNAUD

Installé depuis le 22/06/2001

Arnaud TURINI

Qualification : CAP plombier et frigoriste. Plus de 10 ans d'exp. auprès de particuliers et dans l'industrie.
Activité(s) artisanale(s) : *PLOMBERIE CLIMATISATION CHAUFFAGE ÉLECTRICITÉ.*
Dépannages, installations plomberie et chauffage dans l'habitat neuf ou à rénover. Je propose les nouvelles technologies (pompe à chaleur air/air, air/eau, chauffe-eau solaire CESI...)

Lieu dit A Bardère - 32430 **ENCAUSSE**
05 62 65 74 07 / 06 87 10 58 43
arnaud.turini@orange.fr

Canton de CONDOM

078 CAHUZAC ALAIN

Chauffe-eau solaire, panneaux solaires photovoltaïques, puits canadiens

Installé depuis le 21/04/1992

Alain CAHUZAC

Qualification : CAP BEP électromécanique, plus de 15 ans d'expérience.
Formation : Puits canadiens. Photovoltaïque. Solaire.
Activité(s) artisanale(s) : *ÉLECTRICITÉ BÂTIMENT DÉPANNAGE ENTRETIEN PLAQUISTE.*
Aménager votre maison en combinant écologie et économie. Gestion maîtrisée où isolation et ventilation iront de pair avec puits canadien et panneaux solaires. Ensemble nous réaliserons votre projet.

Contact : Nicette CAHUZAC
Lieu dit Espérance A Gajan - 32330 **MOUCHAN**
05 62 28 36 78 - Fax : 05 62 28 36 78
alain.cahuzac@orange.fr

079 CAPITAINE (ETS)

Bois

Installation de récupérateurs d'eau de pluie

Adhérent Maison de l'Artisan

Installé depuis le 29/09/2000

Cyril CAPITAINE

Qualification : 20 ans d'expérience.
Activité(s) artisanale(s) : *PLOMBERIE CHAUFFAGE.*
Installateur, chauffage, plomberie et énergies renouvelables (solaire, bois, pompes à chaleur). Protection de la ressource en eau.

Contact : Gaëlle CAPITAINE
Au Bousquets - 32100 **BLAZIERT**
05 62 28 06 15 - Fax : 05 62 28 06 15
ets.capitaine@sfr.fr

080 TOULAN GILBERT

Installé depuis le 31/01/2008

Gilbert TOULAN

Qualification : CAP électromécanique, CAP technique du froid. 30 ans d'exp. (ouvrier diplômé d'un BTS électrotechnique + 4 ans d'exp.).
Formation : Chauffe-eau solaire. Chaudière à condensation.
Activité(s) artisanale(s) : *CHAUFFAGE SANITAIRE CLIMATISATION ÉLECTRICITÉ.*
Entreprise de chauffage. A l'aide de pompe à chaleur ou combiné SSC système solaire et production d'eau chaude. Fioul ou gaz avec chaudières à condensation. Electricité, climatisation, plomberie.

Lieu dit Le Bourdieu - 32480 **LA ROMIEU**
05 62 28 40 94

081 WATTSOLEIL SARL

Panneaux solaires photovoltaïques

Installé depuis le 23/01/2004

Didier VERGEZ et Myriam BONNET

Qualification : CAP électricien, CAP électronicien, BATE électronique. 11 ans d'expérience.
Formation : Photovoltaïque. Chauffe-eau solaire individuel.
Activité(s) artisanale(s) : *RÉALISATION EN ÉLECTRICITÉ (NEUF ET RÉNOVATION).*
Entreprise spécialisée dans l'électricité photovoltaïque. Réalisation d'études spécifiques et détaillées, conseils et installations.

Lieu dit Saint-Paul - 32100 **CAUSSENS**
05 62 28 13 87 / 06 71 98 27 40
contact@wattsoleil.fr - www.wattsoleil.fr

Canton d'EAUZE

082 DEVISME PHILIPPE

Installé depuis le 17/12/1999

Philippe DEVISME

Qualification : CAP plomberie chauffage.
Formation : Pompe à chaleur aérothermie.
Activité(s) artisanale(s) : *PLOMBERIE CHAUFFAGE.*
Entreprise consciente de la forte hausse de la pollution. A l'écoute des clients en proposant le maximum d'études intégrant les nouvelles énergies.

Lieu dit Esteven Rte de Castelnau
32800 **BRETAGNE D'ARMAGNAC**
05 62 09 99 60 - Fax : 05 62 09 99 60

083 SARL NS FERRIERES

Serge FERRIERES

Qualification : BAC Pro chauffagiste. BTS thermique (10 ans d'expérience).
Formation : Dimensionnement et installation de PAC.
Activité(s) artisanale(s) : *PLOMBERIE SANITAIRE CHAUFFAGE CLIMATISATION.*
Conseil en matière énergétique et suivi des installations. Adapter les matériels en terme de performances et de coûts.

Installé depuis le 12/12/2003

Contact : Nicolas FERRIERES
18, Bld Charles de Gaulle - 32800 **EAUZE**
05 62 09 97 22 - Fax : 05 62 09 70 25
ns.ferrieres@wanadoo.fr - www.energies-renouvelables-gers.com

Canton de FLEURANCE

084 SARL CHRISTIAN LACROIX

Christian LACROIX

Bois
Panneaux solaires et tuiles photovoltaïques

Qualification : CAP plombier zingueur, BAC génie climatique. 30 ans d'expérience.
Activité(s) artisanale(s) : *PLOMBERIE ZINGUERIE CHAUFFAGE ÉLECTRICITÉ DOMESTIQUE ET INDUSTRIELLE SANITAIRE RÉPARATION DE MATÉRIELS ÉLECTROMÉNAGERS.*
Entreprise de 9 personnes, bien ancrée dans la vie économique locale, développant les nouvelles énergies : solaire, thermique, photovoltaïque, poêle à pellets, géothermie, aérothermie.

Installé depuis le 22/02/1993

ZA du Couloumé - 32390 **MONTESTRUC**
05 62 62 20 60 / 06 80 03 91 33 - Fax : 05 62 62 25 16
christian.lacroix32390@orange.fr

085 MENASTORI

Jérôme MENASPA

Par géothermie (PAC)
Puits canadien, VMC double flux

Qualification : CAP électrotechnique, CAP climatisation. 15 ans d'expérience en climatisation. Niveau Brevet de Maîtrise.
Formation : PAC. Chauffe-eau solaire.
Activité(s) artisanale(s) : *FABRICATION INSTALLATION RÉPARATION ÉQUIPEMENTS AÉRAULIQUES FRIGORIFIQUES CLIMATISATIONS ÉLECTRICITÉ GÉNÉRALE (INSTALLATION RÉPARATION).*
Recherche du respect du travail bien fait. Conseil auprès des clients pour plus d'économies, en fonction de leurs moyens et de leur projet.

Adhérent SAS EDF

Installé depuis le 05/09/2003

Chemin de Las Laques - 32500 **FLEURANCE**
05 62 06 29 54 / 06 07 61 37 45 - Fax : 05 62 06 60 58
menastori@wanadoo.fr - www.menastori.fr

Canton de GIMONT

086 EURL AUX FORGES ET GLACIERES

Jean-François DAGNAN

Bois
Panneaux solaires photovoltaïques
Puits canadiens, VMC double flux

Qualification : BEP froid et climatisation. CAP charpentier en cours.
Activité(s) artisanale(s) : *CONFORT THERMIQUE PAR L'INSTALLATION LA RÉGULATION L'ENTRETIEN LE DÉPANNAGE DES SYSTÈMES DE CLIMATISATION CHAUFFAGE.*
Mise en place de systèmes de chauffage fonctionnant aux énergies nouvelles : PAC géothermie, VMC double flux, puits canadien, chaudière à granulés de bois.

Installé depuis le 18/06/2004

29, Grande Rue - 32270 **AUBIET**
06 62 04 32 32 - Fax : 09 81 80 99 42
contact@elb1967.com - www.aux-forges-et-glacieres.fr

087 EURL BOUISSOU

Jean-Pierre BOUISSOU

Par géothermie (PAC)
Panneaux solaires photovoltaïques

Qualification : CAP électricien et 24 ans d'exp.
Formation : PAC (géothermie et aérothermie), photovoltaïque.
Activité(s) artisanale(s) : *CHAUFFAGE ÉLECTRICITÉ.*
Réalisation d'installations performantes et de qualité optimale, alliant économie d'énergie et respect de l'environnement. Prestations personnalisées grâce à une écoute attentive.

Installé depuis le 22/02/1993

Contact : Marie-Christine BOUISSOU
Embourrec - 32200 **SAINTE MARIE**
05 62 67 92 08 - Fax : 05 62 67 60 37
eurl-bouissou@alsatis.net

088 ELECTRICITE GENERALE J-LUC BOAS

Jean-Luc BOAS

Panneaux solaires photovoltaïques

Qualification : CAP électro. 20 ans d'exp. (Chef d'entreprise)
Formation : Maintenance, climatisation. Photovoltaïque.
Activité(s) artisanale(s) : *ÉLECTRICITÉ BÂTIMENT FROID CLIMATISATION.*
Entreprise jeune et dynamique employant du personnel qualifié. Développement dans un souci de respect de la planète (prestation limitant l'émission de gaz à effet de serre).

Installé depuis le 13/07/1994

En Marseil - 32200 **MAURENS**
05 62 67 77 04 / 06 81 67 94 90
elec.boas@kiwi.fr

089 RCE

Charles RODRIGUEZ

Qualification : 10 ans d'expérience.
Formation : Chauffe-eau solaire individuel.
Activité(s) artisanale(s) : *ÉLECTRICITÉ PLOMBERIE CHAUFFAGE CLIMATISATION ÉNERGIES RENOUVELABLES.*
Sensibilisation, aide et conseils à la gestion d'énergie. Traçabilité du recyclage des matériels usagés (récupération des fluides frigorifiques...). Installation de matériels respectant l'environnement.

Installé depuis le 20/07/2007

Chemin des Fossés - 32200 **GIMONT**
05 62 59 03 08 / 06 29 41 28 73 - Fax : 05 62 59 03 08
rce.energies@orange.fr

Canton de JEGUN

090 DESPIAU-COURET

Christophe DESPIAU-COURET

Qualification : CAP Moniteur inst. BAC Pro Énergétique.
Activité(s) artisanale(s) : *CHAUFFAGE SANITAIRE PLOMBERIE CLIMATISATION.*
Mon entreprise se consacre principalement aux énergies renouvelables (solaire, chauffage au bois), dans un souci de respect de l'environnement.

Solaire, bois

Installé depuis le 25/03/2005

Au Capon - 32350 **BIRAN**
05 62 64 64 55 / 06 78 01 94 69 - Fax : 05 62 64 64 55
christophedespiau@yahoo.fr

091 ORDAN ELEC

Laurent DOUSSIN

Qualification : CAP électricien (20 ans).
Activité(s) artisanale(s) : *ÉLECTRICITÉ.*
Mise en œuvre d'installations limitant les champs électromagnétiques notamment dans les maisons bois. En rénovation pour le particulier. Ventilation dans le cadre de la RT 2012.

Electricité biocompatible

Puits canadiens, VMC double flux avec récupération de chaleur

Installé depuis le 28/05/2003

Lieu dit A Hargues - 32350 **ORDAN-LARROQUE**
05 62 64 67 96 / 06 82 98 12 11 - Fax : 05 62 64 67 96
laurentdoussin@laposte.net

092 TETTIS SARL

Stéphane MAROQUESNE

Qualification : CAP froid-climatisation et thermique.
Activité(s) artisanale(s) : *INSTALLATION MAINTENANCE GÉNIE CLIMATIQUE DU SANITAIRE ÉCONOMIQUE D'ÉNERGIE DÉVELOPPEMENT DURABLE.*
Spécialiste en ressources naturelles (système à énergie renouvelable). Installation, maintenance, services. Station technique agréée pour le contrôle, SAV.

Chauffage par aérothermie (PAC air/eau) et géothermie, biomasse

Régulation des systèmes hydrauliques

Installé depuis le 23/10/2007

La Martillère - 32350 **ORDAN-LARROQUE**
05 62 64 68 44 - Fax : 09 62 37 64 88
stephane.maroquesne@tettis.fr - www.tettis.fr

Canton de LECTOURE

093 ECOSYS TECHNOLOGIES

Jean-Paul DUPRAT

Activité(s) artisanale(s) : *FABRICATION ASSEMBLAGE INSTALLATION MAINTENANCE DE SYSTÈMES COMPLETS DE PRODUCTION OU D'UTILISATION D'ÉNERGIES RENOUVELABLES.*
Fabricants, distributeurs, installateurs de systèmes éoliens, solaires, presses à huile, agrocarburants usines à pellets bois et tourteaux.

Production d'électricité par éolienne

Installé depuis le 21/12/2007

ZI Hôtel d'entreprise - 32700 **LECTOURE**
05 62 29 27 46 / 06 85 46 68 23 - Fax : 05 62 68 77 31
jp@ecosys-tec.com - www.ecosys-tec.com

094 SARL LIGARDES

Jean-Claude LIGARDES

Activité(s) artisanale(s) : *MAINTENANCE APPAREILS ÉLECTROMÉNAGERS CLIMATISATION MATÉRIEL ET ÉQUIPEMENT DE NETTOYAGE PISCINES.*
Entreprise familiale d'électricité générale du bâtiment, fondée en 1970 par André et Jean-Claude LIGARDES (aujourd'hui 24 employés). Spécialisation dans les énergies renouvelables (pompes à chaleur, solaire, photovoltaïque...).

Par géothermie, aérothermie (PAC)

Partenaire bleu ciel EDF

Installé depuis le 07/01/1982

Contact : Christophe LIGARDES
ZI de Naudet - 32700 **LECTOURE**
05 62 68 82 86 - Fax : 05 62 68 73 26
christophe@brico-elec-ligardes.fr - www.brico-elec.com

Canton de L'ISLE-JOURDAIN

095 SOLAIR32

Installé depuis le 01/04/2010

Philippe TONNELLO

Qualification : Technicien supérieur en électronique.
Formation : Dimensionnement des projets photovoltaïques, mise en œuvre des installations et photovoltaïque en site isolé du réseau.
Activité(s) artisanale(s) : *ÉTUDE INSTALLATION DÉPANNAGE GÉNÉRATEURS PHOTOVOLTAÏQUES.*
Etude, installation et dépannage de générateurs photovoltaïques raccordés au réseau ou en sites isolés. Produits fabriqués en France. Système d'intégration en toiture agréé par le CSTB.

6, Domaine des Coteaux - 32600 **PUJAUDRAN**
06 42 57 95 10
contact@solair32.fr - www.solair32.fr

096 SOLUTIONS THERMIQUES

Bois, solaire, par géothermie (PAC)

Installé depuis le 09/03/2007

Jean-Michel SECHER

Qualification : Ingénieur. CAP installateur sanitaire.
Formation : Chauffage solaire. Récupération des fluides frigorigènes.
Activité(s) artisanale(s) : *INSTALLATIONS D'ÉQUIPEMENTS THERMIQUES CLIMATISATION ÉNERGIES RENOUVELABLES PLOMBERIE SANITAIRE.*
Entreprise spécialisée en énergies renouvelables : pompes à chaleur aérothermiques, géothermiques, solaire, chaudières bois. Agréments (fluides frigorigènes) et maîtrise en régulation.

9, Avenue de Verdun - 32600 **L'ISLE-JOURDAIN**
05 62 59 09 08 / 06 63 52 36 23
contact@solutions-thermiques.fr - www.solutions-thermiques.fr

097 SARL VERNIER

Puits canadiens
Electricité biocompatible

Installé depuis le 17/03/2006

Marc VERNIER

Qualification : Ingénieur ESI (électricité bio compatible).
Formation : Champs électromagnétiques, installation électrique biocompatible. Puits canadien (conception, installation).
Activité(s) artisanale(s) : *INSTALLATION DÉPANNAGE RÉNOVATION ÉLECTRIQUE CLIMATISATION.*
Orientation résolument écologique en mettant en œuvre des nouvelles technologies (bioélectricité et ventilation par puits canadien).

ZAC du Pont Peyrin Hôtel d'entreprises
32600 **L'ISLE-JOURDAIN**
06 12 26 79 12
vernier@cegetel.net

Canton de LOMBEZ

098 ESOLAR

Panneaux solaires photovoltaïques, éclairage

Installé depuis le 02/11/2010

Xavier AUBRY

Qualification : AUBRY : DUT Génie électrique 15 ans d'exp. / ANDREU : Couvreur 6 ans d'exp.
Activité(s) artisanale(s) : *INSTALLATION MAINTENANCE SYSTÈMES PHOTOVOLTAÏQUES DE PRODUCTION D'ÉNERGIE À TITRE DOMESTIQUE INDUSTRIEL OU AGRICOLE.*
Etude, mise en place, SAV de projets solaires, photovoltaïque / thermique / climatisation. Nous nous occupons de toutes les démarches administratives.

11/13, rue du Savès ZA de la Ramondère - 32220 **LOMBEZ**
05 62 12 45 87 / 06 83 00 92 58
xavier.aubry@esolar.fr - www.esolar.fr

Canton de MARCIAC

099 BRAZZA-LOTTO Michel

Bois

Installé depuis le 17/01/1997

Michel BRAZZALOTTO

Qualification : CAP monteur installation, CAP thermique.
Activité(s) artisanale(s) : *PLOMBERIE SANITAIRE CHAUFFAGE ZINGUERIE RAMONAGE ÉLECTRICITÉ BÂTIMENT.*

32230 **TOURDUN**
05 62 09 30 79 / 06 81 61 65 21 - Fax : 05 62 09 30 79
brazzalotto.michel@wanadoo.fr

100 ENERGETHERM

Solaire
Panneaux solaires photovoltaïques
Economie et autonomie en énergie

Installé depuis le 02/04/2002

Marc CENCETTI

Qualification : ENSEEIHT Toulouse. 20 ans d'industrie.
Activité(s) artisanale(s) : *INSTALLATION ET MAINTENANCE DE TOUT ÉQUIPEMENT LIÉ AUX TECHNIQUES METTANT EN JEU DES ÉNERGIES ET DES FLUIDES.*
Nous intégrons des solutions solaires et thermodynamiques pour des bâtiments plus économes et moins polluants. Notre savoir-faire réside dans l'association de ces deux sources d'énergies renouvelables.

17, place de l'Hôtel de Ville - BP 10 - 32230 **MARCIAC**
05 31 61 61 10 / 06 24 31 72 97 - Fax : 05 31 61 61 89
info@energetherm.fr - www.energetherm.fr

101 SARL VINCENT

Par géothermie

Installé depuis le 03/01/1989

Jean-François VINCENT

Qualification : Philippe VINCENT : CAP thermique (25 ans d'exp.) - Raphaël ABAJO : CAP sanitaire (15 ans d'exp.) - Sébastien RIVIERE : CAP sanitaire et thermique (15 ans d'exp.)
Activité(s) artisanale(s) : *PLOMBERIE ZINGUERIE MISE EN PLACE DÉPANNAGE MATÉRIEL VENTILATION MÉCANIQUE CONTRÔLÉE.*
Une équipe d'expérience à votre service, spécialisée dans l'installation sanitaire, chauffe-eau solaire, plancher chauffant, chauffage central. Dépannages et installations. SAV et devis gratuits.

ZA La Mirandette - 32140 **MASSEUBE**
05 62 66 01 88 - Fax : 05 62 66 17 97
vincent.chauffage@wanadoo.fr - www.vincentchauffage.fr

Canton de MAUVEZIN

102 ENT. BARON JEAN-PIERRE

Installé depuis le 10/02/2006

Jean-Pierre BARON

Qualification : BEP électromécanique, maintenance systèmes. BAC Pro maintenance. 10 ans en milieu industriel.
Formation : Manipulation fluide frigo.
Activité(s) artisanale(s) : *ÉLECTRICITÉ GÉNÉRALE CHAUFFAGE PLOMBERIE SANITAIRE SOLAIRE.*
Electro-plombier de demain à votre service. Connaissance des systèmes de régulation et d'économie d'énergie pouvant répondre aux problèmes énergétiques en séparation de l'énergie fossile.

Lieu dit En Dalavat - 32120 **MAUVEZIN**
05 62 06 88 55 / 06 70 23 28 90 - Fax : 05 62 06 88 55
entreprise.baronjeanpierre@wanadoo.fr

103 EURL RUAULT DANIEL

Installé depuis le 20/01/2006

Daniel RUAULT

Qualification : Électromécanicien frigoriste.
Activité(s) artisanale(s) : *ÉLECTRICITÉ PLOMBERIE CHAUFFAGE CLIMATISATION.*
Entreprise individuelle consciente de la nécessité de développer les nouvelles énergies.

Place du 8 mai - 32120 **MAUVEZIN**
05 62 06 84 03
Fax : 05 62 06 70 17

104 TERRE ET FLAMMES

Bois

Installé depuis le 21/05/2009

Cyril BOUVIER

Qualification : CAUE 32 en restauration du patrimoine.
Formation : Ouvrier spécialisé en restauration du patrimoine - technique ancienne de restauration (2008).
Activité(s) artisanale(s) : *FABRICATION POSE DES ÉQUIPEMENTS MAÇONNÉS SUIVANTS POÊLES À INERTIE OU NON FOURS À PAIN CUISINIÈRES CHEMINÉES MOBILIER D'INTÉRIEUR OU EXTÉRIEUR.*
Fabrication et installation de poêles de masse (chauffage à bois à haut rendement et écologique), des fours à pain maçonnés et des cuisinières à bois maçonnées. Construction essentiellement en terre crue.

Fillol - 32120 **SARRANT** - www.terre-et-flammes.fr
05 62 65 08 81 / 06 78 94 45 98 - info@terre-et-flammes.fr

Canton de MIRADOUX

105 EURL HOME ÉNERGIE

Bois, solaire

Adhérent à A&Home (électroménager)

Installé depuis le 20/01/2006

Eric MARIE

Qualification : Ingénieur. Ouvriers diplômés : CAP plombier électricien, CAP électricien, CAP dépanneur électroménager.
Formation : Chaudière et poêle à granulés de bois.
Activité(s) artisanale(s) : *ÉLECTRICITÉ BÂTIMENT INSTALLATION SANITAIRE PLOMBERIE CHAUFFAGE.*
Entreprise de 9 salariés. Conseil et étude gratuits, simulations comparant les coûts des combustibles. Valorisation forte des solutions biomasse, solaire, PAC. Distributeur de granulés de bois en sac.

Route de Poupas - 32340 **MIRADOUX**
05 62 28 67 93 / 06 07 12 55 11
home-energie@laposte.net

Canton de MONTESQUIOU

106 GREGORY BALECH

Chauffage : bois, céréales, par géothermie aérothermie (air/eau) (PAC)
Eau chaude sanitaire
Eau et assainissement
Ventilation VMC double flux
Puits canadiens
Chaudière à condensation

Installé depuis le 05/01/2009

Grégory BALECH

Qualification : BAC Pro ENA installateur dépanneur.
Activité(s) artisanale(s) : *INSTALLATION ENTRETIEN DÉPANNAGE CHAUFFAGE SANITAIRE CLIMATISATION.*
Entreprise jeune et dynamique désirant promouvoir les énergies renouvelables : PAC, solaire, puits canadiens, mais aussi développer la récupération d'eau de pluie dans l'habitat !

Au Village - 32300 **BARS**
05 62 65 08 35 / 06 03 09 94 95 - Fax : 05 62 65 08 35
gregory.balech@orange.fr

107 SARL GASCOGNE ÉNERGIES

Bois, céréales, solaire, géothermie

Panneaux solaires photovoltaïques, éoliennes

Signataire Charte assainissement 2011

Installé depuis le 11/03/2010

Claude BELEGOU

Qualification : 14 ans d'expérience.
Formation : Feebat / Chauffage bois et biomasse.
Activité(s) artisanale(s) : *PLOMBERIE.*
Installateur assurant entretien et maintenance des appareils de chauffage, maîtrise des systèmes de régulation et d'économie d'énergie. Bilan énergétique de votre logement.

Le Presbytère - 32320 **MONTESQUIOU**
05 62 70 80 90 / 06 30 45 72 73 - Fax : 05 62 70 80 89
gascogne.energies@orange.fr

Canton de NOGARO

108 MESTHE CLAUDE

Solaire, par géothermie, aérothermie (PAC)

Adhérent PGN, PGP (Gaz naturel et propane)

Installé depuis le 22/07/1982

Claude MESTHE

Qualification : Monteur, dépanneur gaz.
Formation : PAC.
Activité(s) artisanale(s) : *PLOMBERIE SANITAIRE CHAUFFAGE.*
Artisan captivé par les nouvelles techniques. Spécialisation dans les PAC eau et air, et dans le solaire.

Au Liron - 32240 **MORMES**
05 62 08 93 55 / 06 85 66 22 42 - Fax : 05 62 08 93 55

Canton de RISCLE

109 A.C.T ISOLATION

Bois : poêles à granulés

Installé depuis le 01/04/2009

Olivier TINARRAGE

Qualification : DEUG MASS (Maths). Fils d'entrepreneur. Auto constructeur. 1 an d'expérience dans la pose de poêles.
Formation : FEEBAT 1 et 2.
Activité(s) artisanale(s) : *POSE D'ISOLATION NATURELLE DE POÊLES À BOIS ET DE CLOISONS INTÉRIEURES.*
Vente et pose d'isolants naturels, de poêles à granulés de bois. Bilan énergétique de l'habitat existant et proposition de solutions en collaboration avec des artisans partenaires. Magasin à Barcelonne du Gers.

Lieu dit Jeantoun - 32400 **CORNEILLAN**
05 62 09 02 24 / 06 45 92 82 97 - Fax : 05 62 09 02 24
granuleco@orange.fr - www.act-granuleco.fr

110 ADOUR SOLAIRE SARL

Panneaux solaires photovoltaïques

Panneaux solaires photovoltaïques

Installé depuis le 11/01/2009

Jean-Michel BOZZA

Qualification : Électricien plombier - 40 ans d'expérience.
Activité(s) artisanale(s) : *TRAVAUX D'INSTALLATION ÉLECTRIQUE ET PLOMBERIE DANS TOUS LOCAUX TRAVAUX DE COUVERTURE D'ÉTANCHÉITÉ : POSE DE PANNEAUX SOLAIRES.*
Installateur agréé EDF ENR.

13, route du Bois - 32400 **RISCLE**
09 61 01 23 42 / 06 83 78 84 71 - Fax : 05 62 69 88 04
adour.solaire@gmail.com

111 TERRAIN DAMIEN

Bois, par aérothermie (PAC)

Installé depuis le 18/10/1989

Damien TERRAIN

Qualification : CAP chauffagiste. 18 ans d'expérience.
Formation : Chaudière à condensation et économie d'énergie, chauffage basse température, énergie renouvelable.
Activité(s) artisanale(s) : *PLOMBERIE CHAUFFAGE SANITAIRE.*
Se tenir informé des dernières innovations, participer à des actions de formation afin de rendre opérationnelles les techniques auprès de la clientèle, tel est notre leitmotiv.

7, rue Daudirac - 32400 **RISCLE**
05 62 69 71 05 / 06 81 06 07 72 - Fax : 05 62 69 79 53
damien.terrain0156@orange.fr

112 SARL TERRAIN DAVID

Ventilation (VMC double flux)

Installé depuis le 01/09/2010

David TERRAIN

Qualification : CAP BEP équipement technique énergie / BAC Pro génie climatique / 10 ans d'exp.
Activité(s) artisanale(s) : *TRAVAUX D'INSTALLATION ÉLECTRIQUE DANS TOUS LOCAUX.*
Entreprise spécialisée dans le traitement de l'air, traitement de l'eau et le confort climatique (chauffage, rafraîchissement) du logement.

Route de Tarbes - 32400 **RISCLE**
05 62 09 21 10 / 06 42 33 63 09 - Fax : 09 70 06 53 73
terrain-david-sarl@orange.fr

Canton de SAINT CLAR

113 G.E.R.S. SARL

Panneaux solaires photovoltaïques

Installé depuis le 01/07/2010

Guillaume ROUILLES

Activité(s) artisanale(s) : *INSTALLATION ÉLECTRIQUE.*
Des solutions moins énergivores pour le chauffage (solaire et aérothermie). Accompagnement individuel dans la recherche de solutions d'économie d'énergie.

6, ZA Labarthète - 32380 **SAINT CLAR**
05 62 66 46 76 / 06 76 47 14 43 - Fax : 05 62 64 04 76
g.e.r.s.rouilles@orange.fr

114 ROUILLES SARL

Panneaux solaires photovoltaïques
Par géothermie PAC
Adhérent PRO & Cie (électroménager)

Installé depuis le 01/01/1985

Guillaume ROUILLES

Qualification : BTS analyse et conduite des systèmes d'exploitation (ACSE).
Formation : Ecoartisan en cours.
Activité(s) artisanale(s) : *ÉLECTRICITÉ BÂTIMENT CLIMATISATION CHAUFFAGE.*
Développer le solaire photovoltaïque dans l'habitat. Valoriser les éclairages basses consommation avec des LEDs et des gestions plus performantes des allumages (dans le tertiaire). Pousser à l'installation de gestionnaires d'énergie en chauffage.

ZA Labarthète - 32380 **SAINT CLAR**
05 62 66 46 76 / 06 76 47 14 43 - Fax : 05 62 64 04 76
rouilles-sarl@orange.fr - www.rouilles-electricite.com

Canton de SAMATAN

115 SARL CARRERE

Par géothermie (PAC), solaire

Installé depuis le 15/05/1974

Christian CARRERE

Qualification : BTS thermique.
Activité(s) artisanale(s) : *PLOMBERIE SANITAIRE CHAUFFAGE CENTRAL ADDUCTION D'EAU ÉLECTRICITÉ BÂTIMENT.*
Entreprise spécialisée dans les économies. Remplacement de chaudière avec PAC en relevé pour le chauffage et chauffe-eau solaire pour l'eau sanitaire.

1, Route de Saint Soulan - 32130 **SAMATAN**
05 62 62 31 62 - Fax : 05 62 62 02 26

116 F. LABORDE SOLAIRE PHOTOVOL-TAÏQUE

Panneaux solaires photovoltaïques

Installé depuis le 23/07/2008

Fabien LABORDE

Qualification : DUT génie électrique.
Activité(s) artisanale(s) : *ÉNERGIE SOLAIRE RENOUVELABLE PHOTOVOLTAÏQUE (ÉLECTRICITÉ).*
Produire une énergie propre tout en bénéficiant d'une rentabilité garantie. Profitez des conseils d'un artisan proche de ses clients et à l'écoute de leurs besoins.

La Côte - 32130 **CAZAUX-SAVES**
06 86 07 48 78
fabien.laborde.pv@orange.fr
www.fabienlaborde.fr

Canton de VIC-FEZENSAC

117 EURL DOMINIQUE MASET

Chauffage par géothermie et aérothermie
Eau chaude sanitaire

Installé depuis le 02/04/2008

Dominique MASET

Qualification : BEP équipement technique énergie dominante, froid et clim.
Formation : PAC.
Activité(s) artisanale(s) : *CONCEPTION RÉALISATION DE TOUTES SOLUTIONS THERMIQUES ET ÉLECTRIQUES EN ÉNERGIES RENOUVELABLES DE PLOMBERIE CHAUFFAGE SANITAIRE.*
Mon entreprise offre à ses clients un moyen de réduire leur facture de chauffage par l'utilisation de pompes à chaleur.

Tiret - 32190 **MARAMBAT**
05 62 06 52 89 / 06 08 16 78 94
dominique.maset@club-internet.fr

118 ABYL'ART SARL

Panneaux solaires photovoltaïques

Installé depuis le 12/11/2008

David LACOTTE

Qualification : BEP électronique, BAC génie électrique, DUT génie électrique et informatique industrielle.
Formation : Installation système solaire photovoltaïque / Habilitation électrique B1-B2-BR.
Activité(s) artisanale(s) : *PROMOTION INSTALLATION DE SYSTÈMES ÉLECTRIQUES ET PHOTOVOLTAÏQUES.*
Spécialiste en installation de centrales photovoltaïques au sol, en sites isolés, sur habitations, sur bâtiments industriels ou agricoles, etc. En coopération avec architecte de l'éco-construction. Simulations et études de rentabilité.

Contact : Jérôme JAMOIS - abylart@yahoo.fr
Lagraulas - 32190 **VIC-FEZENSAC**
05 55 88 30 14 / 06 08 80 57 25 - Fax : 05 55 86 23 78

LA PROMOTION D'ENTREPRISES EXEMPLAIRES ET VERTUEUSES AUPRÈS DES CLIENTS

Vous mettez en œuvre des écomatériaux ?

Vous installez des systèmes d'amélioration de la performance énergétique du bâtiment ?

Vous voulez faire reconnaître la qualité de votre savoir-faire ?

Faites-vous référencer dans cet annuaire. La démarche, simple et gratuite, nécessite de justifier de votre compétence et de la cohérence de votre offre avec le domaine du « bâti durable ».

Il vous suffit de remplir le formulaire de demande de référencement accompagné de photos de réalisations, à retirer auprès de la Chambre de Métiers. Sur justification de votre savoir-faire, de vos références « chantiers » et des matériaux/équipements installés, votre demande sera examinée par un comité technique composé de professionnels et de techniciens désignés : ADEME, ARPE, CAPEB, CAUE, CMA Conseil Général, FBTP32-ARCE et ordre des architectes.

Sur avis favorable, votre entreprise sera référencée dans la prochaine mise à jour de cet annuaire, diffusé à 2 000 exemplaires et disponible gratuitement en version numérique.

CLASSEMENT DES ENTREPRISES PAR ACTIVITÉ

Construction - Gros œuvre

Cette rubrique recense les métiers du gros œuvre (maçons, charpentiers, couvreurs, métiers de la pierre…), exerçant dans l'écoconstruction : maisons à ossature bois, construction en briques de terre crue, en pierre, paille, en briques à isolation répartie (BIR)...

Plus d'information sur les systèmes constructifs en page 61

ENTREPRISE	VILLE	MATÉRIAU	PAGE
ARCILLA	MONFORT	Terre crue	20
ARGILEO	SAINTE MARIE	Terre crue	13
ATELIER BOIS LE VOSSELET	MASSEUBE	Bois	19
BÂTISSEURS D'ARCAMONT (LES)	ROQUELAURE	Bois, béton de chanvre (dalle)	7
BODIN XAVIER	VIC VEZENSAC	Bois	28
CALTERRA SARL	L'ISLE-ARNE	Terre crue	13
CHAPELET MONIQUE EURL	LE BROUILH-MONBERT	Terre crue, bois	8
COMPTOIR DU PATIO SARL (LE)	NOGARO	Briques à isolation répartie	25
COOPERATIVE ÉCOBÂTISSEURS	AUBIET	Maisons bois	14
DALLA VEDOVA SARL	GONDRIN	Briques à isolation répartie	24
DANIEL TOULOUSE EURL	SAINT MARTIN	Bois	22
DELORD FILS SARL	VIELLA	Bois	26
ECO LOGIS BOIS	AUBIET	Bois	14
ESPACE VIE BOIS	MONGUILHEM	Bois	25
GERS CONSTRUCTIONS SARL	FREGOUVILLE	Bois	16
H&B CONCEPT CONSTRUCTION	AUCH	Maisons bois BBC, Passive	30
HABITABOIS SARL	URGOSSE	Bois	26
JACOBS DANIEL CHARPENTE ARTISANALE	MONTIES	Bois/paille	19
JACQUET BERTRAND (EI)	MAUVEZIN	Bois	20
L.D CONCEPT BOIS	GIMONT	Bois	14
LANNES J. RENÉ	SADEILLAN	Bois	22
MAISONS D'AUDREY (LES)	TERMES-D'ARMAGNAC	Bois	6
MAISONS OSSATURE BOIS CASTANDET	FOURCES	Bois	24
MANIBE Bernard	MONTESQUIOU	Terre crue, brique à isolation répartie	23
NATURE BOIS CONCEPTION SARL	SEISSAN	Bois	9
OUVRIER DE LA PIERRE EURL	PAVIE	Pierre	9
PIERRE BRUN (ETS)	SOLOMIAC	Bois	20
RÉNO-MAISON	MONCASSIN	Bois BBC	23
SADET Jérôme	SAINT ORENS	Terre crue, pierre	21
SIMORRE RÉNOVATION SARL	SIMORRE	Bois	18
TERRE EAU CHAUX SARL	AUCH	Terre crue	10
THOUYA	VIC-FEZENSAC	Bois, terre crue	28
VAN DEN BOSCH David	ROZES	Bois, briques à isolation répartie	28
VIGNAUX ET FILS SARL	NIZAS	Bois	26
XUERI SARL	AUCH	Terre cuite, pierre, brique à isolation répartie	10

Isolation

Cette rubrique comprend les artisans réalisant la pose de matériaux d'isolation alternatifs à moindre impact sur l'environnement : chanvre, ouate de cellulose, laine de mouton…

Plus d'information sur l'isolation en page 62

ENTREPRISE	VILLE	MATÉRIAU	PAGE
ARCILLA	MONFORT	Isolation : chaux chanvre	20
ATELIER BOIS LE VOSSELET	MASSEUBE	Fibre de bois	19
ATELIER TERRES ET TRADITIONS	L'ISLE-JOURDAIN	Chaux chanvre, chanvre, laine, liège, bois, ouate de cellulose	16
AUTHENTIQUE (L')	MARCIAC	Laine de mouton, laine de chanvre	18
BÂTISSEURS D'ARCAMONT (LES)	ROQUELAURE	Par l'extérieur en fibre de bois, combles (ouate de cellulose)	7
BIANCHI (Ets)	SAINT MARTIN D'ARMAGNAC	Ouate de cellulose, fibre de bois, par l'extérieur	24
BIO TOP RÉNOVATION	SANSAN	Chanvre, laine de mouton, fibre de bois, ouate de cellulose	8
CALTERRA SARL	L'ISLE-ARNE	Terre-paille, chaux	13
CHAPELET MONIQUE EURL	LE BROUILH-MONBERT	Chanvre, chaux	8
CHEVALLIER Sylvain	AURIMONT	Enduits extérieurs au chanvre	27
COMPTOIR DU PATIO SARL (LE)	NOGARO	Béton végétal	25
DASTUGUE Roland	MONT-DE-MARRAST	Ouate de cellulose, chanvre, liège	21
ESPACE VIE BOIS	MONGUILHEM	Fibre de bois, liège	25
ETHIK RÉNOVATION ECOLOGIQUE	BIRAN	Chanvre, fibres de bois, liège, chènevotte, isolation par l'extérieur	15
JACQUET BERTRAND (EI)	MAUVEZIN	Ouate de cellulose, fibre de bois, chanvre	20
MANIBE Bernard	MONTESQUIOU	Ouate de cellulose, liège, laine de mouton, chanvre, fibre de bois	23
PLÂTRERIE ENDUITS DE TERRE ET CHAUX	ROZES	Chanvre, panneaux de fibres de bois	27
RÉNO-MAISON	MONCASSIN	Isolation extérieure	23
SADET Jérôme	SAINT ORENS	Isolation: laine de bois, chanvre, ouate de cellulose	21
SIMORRE RÉNOVATION SARL	SIMORRE	Ouate de cellulose, chanvre	18
TERRE EAU CHAUX SARL	AUCH	Isolation par l'extérieur en panneaux de liège	10
THOUYA	VIC-FEZENSAC	Fibre de bois, chanvre, chènevotte, ouate de cellulose, isolation par l'extérieur ou répartie en bois massif, en toiture, sol (chape chaux chanvre)	28
VAN DEN BOSCH David	ROZES	Chanvre et plaques roseaux	28
WATTECO	AUCH	Ouate de cellulose, liège, chanvre, fibre de bois	10
XUERI SARL	AUCH	Par l'extérieur, fibre de bois, chanvre	10

Finitions - Aménagements intérieurs

Cette rubrique regroupe les métiers de la finition (plâtriers, peintres, poseurs de revêtements…), exerçant dans l'écoconstruction : enduits à base de chaux, badigeons à la chaux, peintures à base de pigments naturels, stucs vénitiens, tadelakt…

Plus d'information sur les techniques et produits de finition en page 66

ENTREPRISE	VILLE	MATÉRIAU	PAGE
ARCILLA	MONFORT	Terre, chaux, paille, torchis	20
ARGILEO	SAINTE MARIE	Terre crue	13
ASTARAC PEINTURE ET SOLS	AUCH	Peintures naturelles ou labellisées	7
SARL ATELIER TERRES ET TRADITIONS	L'ISLE-JOURDAIN	Enduits à base de terre, chanvre	16
AUTHENTIQUE (L')	MARCIAC	Enduits à la chaux	18
BARRAUD ODILE	AUCH	Peinture à la chaux aérienne - pigments naturels, enduits de finition: chaux aérienne, poudre de marbre, pigments	7
BÂTISSEURS D'ARCAMONT (LES)	ROQUELAURE	Enduits terre chaux chanvre, décoratifs	7
BATTAGLIA Thierry	AVERON BERGELLE	Peinture à la chaux, caséine, colle de peau, cire, ocre et terres, fresque en trompe l'œil	6
CALTERRA SARL	L'ISLE-ARNE	Enduits à base de terre, terre-chaux et ocres	13
CHAPELET MONIQUE EURL	LE BROUILH-MONBERT	Enduits chanvre-chaux, terre	8
CHEVALLIER Sylvain	AURIMONT	Enduits extérieurs au chanvre, peintures naturelles, NF environnement, enduits terre, chaux, paille, badigeons	27
COMPTOIR DU PATIO SARL (LE)	NOGARO	Enduits à la chaux (gamme béton végétal)	25
DANIEL TOULOUSE EURL	SAINT MARTIN	Enduits à base de terre, chaux	22
DASTUGUE Roland	MONT-DE-MARRAST	Enduits à base de terre	21
DESARTINE MAÇONNERIE EURL	LIAS	Enduits à la chaux	16
ETHIK RÉNOVATION ÉCOLOGIQUE	BIRAN	Enduits à la chaux, peintures naturelles	15
HISTOIRE DE PIERRES	LAVARDENS	Enduits terre, chaux-chanvre	15
MANIBE Bernard	MONTESQUIOU	Chape à la chaux, enduits terre, chaux, chanvre/chaux	23
MUR'MUR EURL	AUCH	Enduits à la chaux (piquage, réfection)	9
PIERRE DE LUMIERE	PUYSEGUR	Enduits chaux et terre crue, stucs fresco	12
PLÂTRERIE ENDUITS DE TERRE ET CHAUX	ROZES	Enduits à la chaux, terre crue et fibres naturelles, badigeons de chaux, fresco	27
RENARD Michel	MIRANDE	Enduits à la chaux, peintures à base de pigments naturels, patines, faux marbres, stucs, badigeons, décors	23
SADET Jérôme	SAINT ORENS	Enduits chaux-terre/chanvre, badigeons à la chaux	21
SIMORRE RENOVATION SARL	SIMORRE	Enduits à la terre crue	18
TERRE EAU CHAUX SARL	AUCH	Enduits terre, chaux, chanvre, badigeons à la chaux, fresco	10
THOUYA	VIC-FEZENSAC	Enduits terre crue, chaux chanvre	28
VAN DEN BOSCH David	ROZES	Chanvre et plaques roseaux, peinture à la chaux, enduits à base de terre, chaux, chanvre	28
VIREGAN Daniel	L'ISLE-JOURDAIN	Enduits à la chaux	17
XUERI SARL	AUCH	Bardage bois, chaux aérienne et hydraulique	10

Restauration du patrimoine

Dans cette rubrique, figurent les artisans exerçant dans la restauration du patrimoine (bâtiments anciens, monuments historiques) dans le gros œuvre et/ou la finition.

ENTREPRISE	VILLE	ACTIVITÉ	PAGE
A.R.C.S.	SARAMON	Gros œuvre et finitions	27
ATELIER DU PATRIMOINE EURL (L')	GIMONT		13
AUTHENTIQUE (L')	MARCIAC	Taille de pierre	18
BÂTISSEURS D'ARCAMONT (LES)	ROQUELAURE	Taille de pierre, ouvrages en bois	7
BOSC Olivier	LOMBEZ	Couverture, clochers	17
CALTERRA SARL	L'ISLE-ARNE	Façades, colombages	13
CD CONSTRUCTION	MARCIAC	Gros œuvre	19
CHAPELET MONIQUE EURL	LE BROUILH-MONBERT	Terre crue: bâti pisé, adobes	8
DALLA VEDOVA SARL	GONDRIN	Monuments historiques	24
GERS CONSTRUCTIONS SARL	FREGOUVILLE	Gros œuvre	16
HISTOIRE DE PIERRES	LAVARDENS	Monuments historiques, taille de pierre	15
KAPLAN EURL	AUCH	Gros œuvre, finitions, monuments historiques	8
MANIBE Bernard	MONTESQUIOU	Colombages, façades, gros œuvre	23
MUR'MUR EURL	AUCH	Gros œuvre et finitions	9
OUVRIER DE LA PIERRE EURL	PAVIE	Monuments historiques, taille de pierre	9
PIERRE DE LUMIERE	PUYSEGUR	Taille de pierre	12
PLÂTRERIE ENDUITS DE TERRE ET CHAUX	ROZES	Colombages, torchis	27
SADET Jérôme	SAINT ORENS		21
SIGALA (ETS)	PLIEUX	Gros œuvre	22
TERRE EAU CHAUX SARL	AUCH	Monuments historiques	10
THOUYA	VIC-FEZENSAC	Gros œuvre et finitions	28
VAN DEN BOSCH David	ROZES		28
VITRAUX D'ART	PUYSEGUR	Vitraux, verre thermoformé	12
XUERI SARL	AUCH	Taille de pierre	10

Panneaux solaires thermiques chauffe-eau solaires

Cette rubrique comprend les métiers de l'équipement : plombiers, chauffagistes, électriciens, professionnels en génie climatique… Ces artisans installent des chauffe-eau solaires individuels, produisant de l'eau chaude grâce à des panneaux solaires thermiques.

Plus d'information sur les chauffe-eau solaires en page 68

ENTREPRISE	VILLE	PAGE
ADOUR SOLAIRE SARL	RISCLE	43
AUX FORGES ET GLACIÈRES EURL	AUBIET	35
BALECH GREGORY	BARS	41
BARON JEAN PIERRE (ENT.)	MAUVEZIN	40
BOUISSOU EURL	SAINTE MARIE	35
BRAZZALOTTO Michel	TOURDUN	39
CAHUZAC Alain	MOUCHAN	32
CAPITAINE (ETS)	BLAZIERT	32
CARRERE (SARL)	SAMATAN	44
CHRISTIAN LACROIX SARL	MONTESTRUC	34
DESPIAU-COURET	BIRAN	36
DEVISME Philippe	BRETAGNE D'ARMAGNAC	33
ÉNERGETHERM	MARCIAC	39
GASCOGNE ÉNERGIES SARL	MONTESQUIOU	42
GAUDON Jean-Claude	COLOGNE	31
HIGH TECH ENERGY	MONTAUT-LES-CRENEAUX	30
HOME ÉNERGIE EURL	MIRADOUX	41
LACOSTE ÉLECTRICITÉ PLOMBERIE	SABAZAN	29
LIGARDES SARL	LECTOURE	37
MASET Dominique EURL	MARAMBAT	45
MENASTORI	FLEURANCE	34
MESTHE Claude	MORMES	42
NOEL VÉRONIQUE NOUVEAU	SARRAGACHIES	29
NS FERRIERES SARL	EAUZE	34
PANOSOL	AUCH	30
PAUL GEE (ETS) - SAGAS SARL	AUCH	31
RCE	GIMONT	36
RUAULT DANIEL EURL	MAUVEZIN	40
SMECSO	AUCH	31
SOLUTIONS THERMIQUES	L'ISLE-JOURDAIN	38
TERRAIN Damien	RISCLE	43
TETTIS SARL	ORDAN-LARROQUE	37
TOULAN Gilbert	LA ROMIEU	33
TURINI Arnaud	ENCAUSSE	32
VINCENT SARL	MASSEUBE	40
WATTSOLEIL SARL	CAUSSENS	33

Chauffage à partir des énergies renouvelables

Cette rubrique recense les professionnels de l'équipement (plombiers, chauffagistes, électriciens, professionnels en génie climatique…) réalisant l'installation de chauffage utilisant les énergies renouvelables : panneaux solaires thermiques, chauffage au bois, par géothermie ou aérothermie (pompes à chaleur)…

Plus d'information sur le chauffage et les énergies renouvelables en page 68

ENTREPRISE	VILLE	CHAUFFAGE	PAGE
A.C.T. ISOLATION	CORNEILLAN	Bois	42
AUX FORGES ET GLACIÈRES EURL	AUBIET	Bois	35
BALECH GREGORY	BARS	Par géothermie, aérothermie (air/eau) (PAC), chaudière à condensation	41

ENTREPRISE	VILLE	CHAUFFAGE	PAGE
BOUISSOU EURL	SAINTE MARIE	Par géothermie (PAC)	35
BRAZZALOTTO Michel	TOURDUN	Bois	39
CAPITAINE (ETS)	BLAZIERT	Bois	32
CARRERE (SARL)	SAMATAN	Par géothermie, solaire	44
CHRISTIAN LACROIX SARL	MONTESTRUC	Bois	34
DESPIAU-COURET	BIRAN	Solaire, bois	36
ÉNERGETHERM	MARCIAC	Solaire	39
GASCOGNE ÉNERGIES SARL	MONTESQUIOU	Bois, solaire, géothermie	42
GAUDON Jean-Claude	COLOGNE	Solaire	31
HISTOIRE DE PIERRES	LAVARDENS	Construction de poêle de masse en terre crue	15
HOME ÉNERGIE EURL	MIRADOUX	Bois, solaire	41
LIGARDES SARL	LECTOURE	Géothermie, aérothermie (PAC)	37
MASET Dominique EURL	MARAMBAT	Par géothermie et aérothermie	45
MENASTORI	FLEURANCE	Par géothermie (PAC)	34
MESTHE Claude	MORMES	Solaire, par géothermie, aérothermie (PAC)	42
NOEL VÉRONIQUE NOUVEAU	SARRAGACHIES	Solaire	29
PANOSOL	AUCH	Solaire	30
PAUL GEE (ETS) - SAGAS SARL	AUCH	Bois	31
ROUILLES SARL	SAINT CLAR	Par géothermie (PAC)	44
SMECSO	AUCH	Solaire	31
SOLUTIONS THERMIQUES	L'ISLE-JOURDAIN	Bois, solaire, par géothermie (PAC)	38
TERRAIN Damien	RISCLE	Bois, par aérothermie	43
TERRE ET FLAMMES	SARRANT	Bois	41
TETTIS SARL	ORDAN-LARROQUE	Par aérothermie et (PAC Air/eau) et géothermie	37
VINCENT SARL	MASSEUBE	Par géothermie	40

Production d'électricité à partir des énergies renouvelables

Cette rubrique comprend les artisans réalisant l'installation de panneaux solaires photovoltaïques ou d'éoliennes. *Plus d'information sur le photovoltaïque et l'éolien en page 70*

ENTREPRISE	VILLE	PAGE
ABYL'ART SARL	VIC-FEZENSAC	45
ADOUR SOLAIRE SARL	RISCLE	43
AUX FORGES ET GLACIÈRES EURL	AUBIET	35
BOUISSOU EURL	SAINTE MARIE	35
CAHUZAC Alain	MOUCHAN	32
CHRISTIAN LACROIX SARL	MONTESTRUC	34
ÉLECTRICITÉ GÉNÉRALE JEAN-LUC BOAS	MAURENS	35
ÉCOSYS TECHNOLOGIES	LECTOURE	37
ÉNERGERTHERM	MARCIAC	39
ESOLAR	LOMBEZ	39
FABIEN LABORDE SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE	CAZAUX SAVES	45
G.E.R.S. SARL	SAINT CLAR	44
GASCOGNE ÉNERGIES SARL	MONTESQUIOU	42
LACOSTE ÉLECTRICITÉ PLOMBERIE	SABAZAN	29
PANOSOL	AUCH	30
ROUILLES SARL	SAINT CLAR	44
SMECSO	AUCH	31
SOLAIR32	PUJAUDRAN	38
WATTSOLEIL SARL	CAUSSENS	33

Ventilation - Puits Canadien

On distingue ci-dessous les artisans spécialisés dans les puits canadiens et la VMC double flux. *Plus d'information sur la ventilation en page 71*

ENTREPRISE	VILLE	PAGE
AUX FORGES ET GLACIÈRES EURL	AUBIET	35
BALECH GREGORY	BARS	41
CAHUZAC Alain	MOUCHAN	32
MENASTORI	FLEURANCE	34
ORDAN ELEC	ORDAN-LARROQUE	36
TERRAIN DAVID SARL	RISCLE	43
VERNIER SARL	L'ISLE-JOURDAIN	38
VINCENT SARL	MASSEUBE	40

Eau et assainissement

Cette rubrique comprend les entreprises qui installent des récupérateurs d'eau de pluie, toilettes sèches et/ou des systèmes assainissement écologiques. *Plus d'information sur l'eau et l'assainissement en page 72*

ENTREPRISE	VILLE	PAGE
AG2EAU	CONDOM	11
BALECH GREGORY	BARS	41
CAPITAINE (ETS)	BLAZIERT	32
LACOSTE ÉLECTRICITÉ PLOMBERIE	SABAZAN	29
MERCADIER Gilles	JEGUN	15
NATURE SERVICES	SABAILLAN	18
OUVRIER DE LA PIERRE EURL	PAVIE	9
THOUYA	VIC-FEZENSAC	28

Autres activités

Cette rubrique regroupe diverses activités de l'écoconstruction : toitures végétalisées, électricité biotique, récupération des déchets de chantier, désamiantage... Elle comprend également les fabricants d'éco-matériaux.

ENTREPRISE	VILLE	ACTIVITÉ	PAGE
ARGILEO	SAINTE MARIE	Fabrication de briques en terre crue	13
ASTARAC PATRIMOINE INNOVATION SARL	MONTAUT	Fabricant de matériaux (planchers)	21
BALECH GREGORY	BARS	Chaudière à condensation	41
BIO TOP RÉNOVATION	SANSAN	Menuiseries	8
BLEUS DE PASTEL DE LECTOURE SARL	LECTOURE	Fabrication de peintures à base de pigment végétal naturel	17
CALTERRA SARL	L'ISLE-ARNE	Formation des artisans, accompagnement sur chantiers terre	13
CHARPENTES DÉMONTAGES SPÉCIFIQUES	BRUGNENS	Désamiantage, démolition	12
COGEBOIS	MAGNAN	Fabrication de système constructif pour maison à ossature bois	25
COMPTOIR DU PATIO SARL (LE)	NOGARO	Fabrication de béton végétal	25
DELILE ET FILS SARL	CONDOM	Récupération des déchets de chantier (ferraille et métaux non ferreux : ferraille de démolition, bardage, charpente métallique)	11
ÉNERGETHERM	MARCIAC	Economie d'énergie	39
JACOBS DANIEL CHARPENTE ARTISANALE	MONTIES	Toiture végétale	19
L.D. CONCEPT BOIS	GIMONT	Toiture végétalisée	14
MOBILE SCIAGE	REANS	Sciage à façon	11
NATURE SERVICES	SABAILLAN	Fabrication de clôtures en bois	18
ORDAN ELEC	ORDAN-LARROQUE	Electricité biocompatible	36
SIGALA (ETS)	PLIEUX	Dépose d'amiante	22
TETTIS SARL	ORDAN-LARROQUE	Régulation de systèmes hydrauliques	37
THOUYA	VIC-FEZENSAC	Sciage à façon	28
VERNIER SARL	L'ISLE-JOURDAIN	Electricité biocompatible	38

SE LANCER, C'EST LA MEILLEURE FAÇON DE REUSSIR

BPCE — Société anonyme à directoire et conseil de surveillance au capital de 467 226 960 € - Siège social : 50, avenue Pierre-Mendès-France — 75201 Paris Cedex 13 — RCS Paris n° 493 455 042 — ★ EURO RSCG C&O — © ZEFT GLUSED

SE LANCER, C'EST FAIRE LE PREMIER PAS.
C'est pousser la porte d'un monde nouveau et donner le meilleur de soi-même pour se construire un avenir. Parce que se lancer c'est une façon d'agir, à la Banque Populaire, nous nous engageons tous les jours pour accompagner ceux qui se lancent dans une nouvelle vie en leur donnant les moyens de réussir.

BANQUE & ASSURANCE
www.banquepopulaire.fr

BANQUE POPULAIRE

LA BANQUE QUI DONNE ENVIE D'AGIR

INFORMATION TECHNIQUE

Définition de l'écoconstruction

Le bâtiment représente près de la moitié de la consommation énergétique française. Il est à l'origine de 26 % des émissions de gaz à effet de serre.

Une entreprise artisanale du bâtiment se lance dans l'écoconstruction car elle prend en compte : l'économie d'énergie, la diminution des émissions de gaz à effet de serre et l'utilisation de matériaux à faible impact sur l'environnement.

Opter pour l'écoconstruction, c'est mieux prendre en compte l'impact écologique des bâtiments, de la conception à leur usage jusqu'à leur démolition.

De nouveaux défis pour les métiers du bâtiment

Au plan gouvernemental, les objectifs sont ambitieux :

- Pour le neuf :
  - ► classement « bâtiments basse consommation » (BBC) depuis 2012
  - ► classement « bâtiments devant être à énergie positive (BEPOS) » d'ici 2020
- 20 % d'économie d'énergie réalisés d'ici à 2020
- Division par 4 des émissions de gaz à effet de serre d'ici à 2050
- Dépassement du seuil de 20 % d'énergies renouvelables équipant les logements d'ici à 2020.

Des compétences supplémentaires pour les artisans

Les artisans doivent se former pour :

- être capables d'évaluer l'efficacité thermique d'un logement dans son ensemble ;
- maîtriser les techniques d'amélioration de l'efficacité énergétique des bâtiments, dans leurs corps de métier ;
- conseiller à leurs clients des solutions techniques cohérentes et globales (isolation, menuiseries extérieures, choix de l'énergie, mode de chauffage, ventilation, …) pour diminuer la consommation énergétique des logements.

Les écoartisans®

10 écoartisans® dans le Gers, proposent une évaluation thermique du logement comprenant :

- un bilan complet, en toute indépendance, qui identifie les faiblesses et les points forts énergétiques de l'habitation,

ET

- un conseil sur les améliorations à réaliser, au plan global dans un premier temps puis, plus précisément sur les travaux qui concernent son corps de métier.

Écoartisan® est un label développé par la CAPEB. Il est délivré par un organisme indépendant, Qualibat, accrédité par le COFRAC.

Les écoartisans® gersois

DIRIGEANT	ENTREPRISE	VILLE
BELEGOU Claude	GASCOGNE ÉNERGIES	Montesquiou
CASTAGNOS Claude		Lelin Lapujolle
CENCETTI Marc	ÉNERGETHERM	Marciac
LACOSTE Franck		Sabazan
LANNE J. René		Sadeillan
REINARTZ Bo	SIMORRE RÉNOVATION	Simorre
SORBADERE Guy	SMECSO	Auch
VAN DEN BRANDE Koen	RÉNO MAISON	Moncassin
VERCOUTTER Cédric	LES BÂTISSEURS D'ARCAMONT	Roquelaure
VINCENT Jean-François	SARL VINCENT	Masseube

Des formations aux économies d'énergie, appelées FEEBat, sont dispensées aux chefs d'entreprises, salariés et artisans du bâtiment.

Les Pros de la performance énergétique®

Ce sont des professionnels reconnus pour leur savoir-faire. Ils proposent un bilan énergétique du logement, évaluent très précisément la solution la plus efficace et la plus adaptée. Ils peuvent être l'interlocuteur unique pour mener à bien l'ensemble des travaux. Ils conseillent sur les solutions financières et fiscales adaptées au projet.

Pro de la performance énergétique® est une marque développée par la FFB et gérée par un organisme indépendant.

6 entreprises dans le Gers :

DIRIGEANT	ENTREPRISE	VILLE
CAMPGUILHEM Gérard	PRESANI	Eauze
DALLA VEDOVA Yves	DALLA VEDOVA SARL	Gondrin
DAZEAS Jean Luc	SA DAZEAS	Auch
LATERRADE Pierre	SUD OUEST SERVICE	Mielan
TAILLADE Pierre	SOCIÉTÉ SAMATANAISE D'ISOLATION ET D'ENDUITS	Samatan
VERCOUTTER Cédric	LES BÂTISSEURS D'ARCAMONT SARL	Roquelaure

La conception bioclimatique

Le rôle essentiel d'une maison est d'abriter et de protéger les occupants, tout en créant un espace de vie confortable.

L'architecture bioclimatique consiste à établir un équilibre harmonieux entre l'homme et son milieu, tout en préservant les ressources et l'environnement et en favorisant le confort de l'habitant par rapport à son mode de vie.

Gestion économique

L'application de la démarche environnementale dans l'architecture est indissociable d'un développement durable de l'urbanisation. Ceci passe par une limitation de l'étalement urbain et du mitage en campagnes en favorisant de nouvelles formes d'habitat plus denses et moins dévoreuses d'espace.

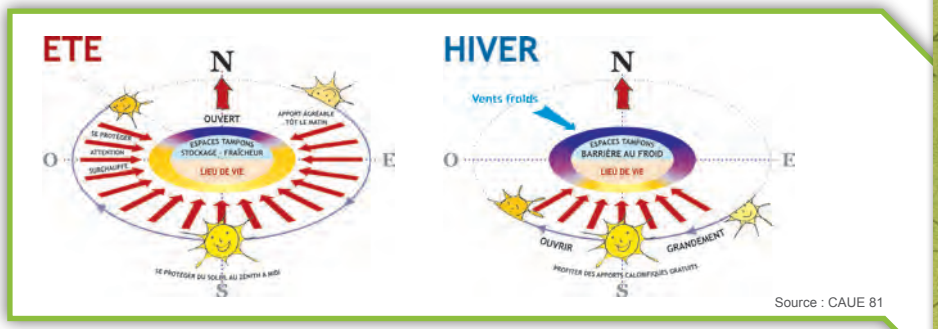
Intégration dans le site

Il est essentiel de prendre en compte les particularités du site : topographie, géologie, climat, ensoleillement, végétation, nuisances, réseaux…

Dans notre département le vent dominant vient de l'ouest. Il amène avec lui la pluie et le froid. Pour s'en protéger, il s'agit de s'appuyer sur la végétation existante ou à venir, sur l'implantation dans le site et sur la forme architecturale du bâtiment.

Conception du bâtiment : protéger, capter, stocker

- La forme
  Un bâtiment de forme compacte permet de limiter d'une part les surfaces d'échanges avec l'extérieur et d'autre part le gaspillage des sols naturels.
- L'orientation
  C'est un facteur primordial. Il faut trouver le juste équilibre entre le confort d'hiver et le confort d'été, tout en tenant compte du mode de vie des habitants.



Source : CAUE 81

- Le vitrage
  La surface de vitrage doit être proportionnelle à la surface du plancher et dépend de l'orientation de la pièce. On estime raisonnable une surface vitrée de 40 % au sud et 20 % pour les autres orientations.

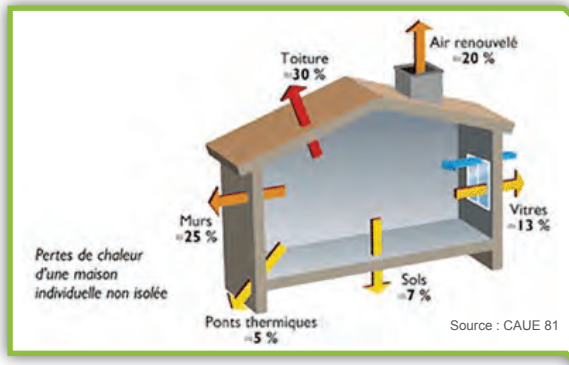
Pour le **confort d'hiver**, mieux vaut limiter les grandes surfaces vitrées à l'Ouest et au Nord et privilégier les ouvertures à l'Est et au Sud. Une serre associée à un mur séparatif à forte inertie ou un dispositif technique particulier de type mur capteur peut permettre un apport et un stockage de chaleur.

Penser également au confort d'été lors de la mise en œuvre (ventilation haute par exemple).

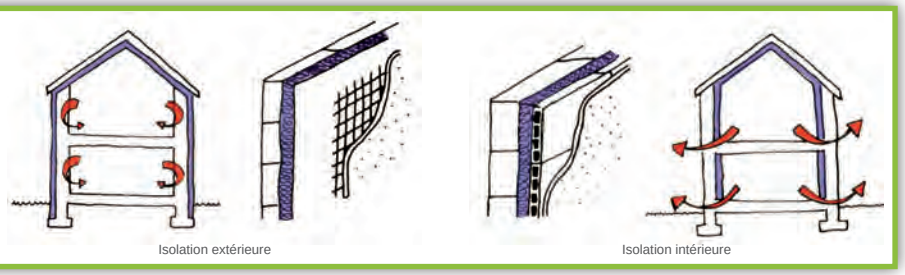
Pour le **confort d'été**, une bonne gestion des apports de soleil au sud et à l'ouest est nécessaire, afin d'éviter les surchauffes. Pour cela, des protections solaires adaptées à l'orientation peuvent être mises en place (brise soleils, végétation à feuilles caduques...).

- L'isolation

  Un bon niveau d'isolation des parois permet de limiter les déperditions. L'isolation répartie et l'isolation par l'extérieur constituent les solutions techniques les plus performantes. Elles confèrent une bonne inertie thermique et évitent les ponts thermiques.



Source : CAUE 81


Isolation extérieure — Isolation intérieure

- L'inertie

  L'inertie des matériaux utilisés permet d'atténuer les importantes variations de température, aussi bien l'été que l'hiver.
  L'utilisation du déphasage inhérent aux matériaux lourds (béton, terre crue, terre cuite) diminue le recours au chauffage et à la climatisation.

Source : CAUE 81

- La ventilation

  Le renouvellement de l'air intérieur est le moyen le plus efficace pour maîtriser la qualité de l'air (apport d'oxygène, évacuation des polluants et des odeurs, gestion de l'humidité). Il est essentiel de bien concevoir l'installation et d'assurer un entretien régulier des bouches d'aération, de l'appareil et des conduites.

Certains systèmes peuvent également faire diminuer les consommations de chauffage et de climatisation. Il faut veiller à choisir un système de ventilation économe en énergie : une ventilation classique évacue vers l'extérieur l'air vicié mais aussi de la chaleur en hiver, ce qui n'est pas performant d'un point de vue thermique.

En matière de conception bioclimatique, un résultat satisfaisant résulte d'une réflexion globale et d'un ensemble de solutions techniques plutôt que d'un recours à une solution miracle.

Les matériaux

Dans le choix du matériau, trois indicateurs mesurent son impact environnemental :

- ► **Son caractère renouvelable ;**
- ► L'**énergie grise** c'est-à-dire la somme totale des énergies nécessaires pour élaborer le matériau (de l'extraction des matières premières à la fabrication et au transport du matériau élaboré) ;
- ► La transformation des **matières premières** : on peut produire des matériaux bruts, assemblés ou manufacturés.

Dans l'écoconstruction, la **terre**, le **bois** et les **produits végétaux** sont privilégiés.

Gros œuvre

Le système constructif définit la façon dont la structure porteuse du bâtiment est conçue.
On distingue :

- **Les systèmes à ossature ou poteaux/poutre :** la structure porteuse correspond à un squelette avec des contrevents renforçant sa stabilité.

Exemple : la maison à ossature bois

- **Les systèmes à éléments porteurs lourds :** la maçonnerie de petits ou grands éléments assemblés au mortier, ou un matériau coulé entre 2 panneaux de coffrage (banches) constitue la structure porteuse. Le liant à base de terre et de chaux est préféré au ciment.

Exemple : les constructions en brique de terre crue, en pierre

- **Les systèmes à éléments porteurs et isolants :** le matériau est à la fois porteur et isolant. La structure porteuse peut être :
  ► **Minérale :** brique à isolation répartie : monomur de terre cuite…
  ► **Végétale :** bois massif empilé (rondins, madriers) ou en panneaux contrecollés multicouches, bottes de paille.

Source : googlepage

L'isolation

Le rôle d'un isolant thermique est de réduire les déperditions thermiques à travers les différentes parois opaques (sols, murs et toiture), de limiter les consommations d'énergie de chauffage, voire de climatisation, et de diminuer les émissions de gaz à effet de serre. C'est l'air immobile contenu dans les fibres du matériau qui lui confère ses propriétés isolantes.

Le pouvoir isolant d'un matériau est caractérisé par son coefficient de conductivité thermique (**λ**). Plus **λ** est petit, plus le matériau est isolant. La résistance thermique d'une paroi (**R**) est fonction de la qualité isolante du matériau et de son épaisseur.

Pour choisir un bon isolant, il faut également tenir compte de sa densité et de sa capacité thermique (**ρC**). Ils déterminent la capacité du matériau à stocker les calories (inertie) et à ralentir leur restitution (déphasage). Ces paramètres sont importants à prendre en compte pour le confort d'été.

La résistance au passage de la vapeur d'eau (**μ**) est également une caractéristique non négligeable : certains matériaux permettent à l'humidité de s'échapper, d'autres non ou se dégradent à son passage.

Le choix du matériau doit se faire d'après ses propriétés mais également en tenant compte du support (sec ou poreux). Il s'agit de ne pas le détériorer en appliquant un matériau non adapté.

La bonne mise en œuvre de l'isolation est fondamentale, pour une bonne tenue dans le temps (tassements, etc.), pour une perméabilité correcte et une limitation des déperditions de chaleur. Ceci nécessite l'intervention d'un professionnel.

Il est possible d'isoler par l'extérieur ou par l'intérieur. Demander conseil à votre artisan.

Les matériaux isolants

Leur forme :

- En vrac
- En rouleaux ou panneaux semi rigides
- En panneaux rigides et composites

Certains produits d'isolation impactent négativement sur l'environnement et la santé. Au-delà des isolants classiques (laine de verre, laine de roche…), des matériaux alternatifs existent (cf. tableau suivant).

Matériaux	Densité en kg/m³	Conductivité thermique en Wh/m²	Capacité thermique en Wh/m³.°C	Épaisseur hiver en cm	Épaisseur été en cm
Chènevotte	90	0.055	48	25	29
Coton	20	0.040	6	18	71
Fibre polyester	15	0.045	2	20	130
Laine de bois	160	0.050	90	23	20
	55	0.040	31	18	31
	40	0.040	23	18	36
Laine de mouton	10	0.040	5	18	78
Laine de roche	40	0.045	34	20	32
Laine de verre	15	0.035	5	18	78
Liège expansé (vrac)	60	0.045	31	20	33
Ouate de cellulose insufflée	60	0.038	31	17	30
Ouate de cellulose panneaux	85	0.040	44	18	26
Paille compressée	379	0.102	148	46	23
Paille de lavande broyée	110	0.055	50	25	29
Perlite	80	0.050	22	23	41
Polystyrène	7	0.035	3	16	94
Polyuréthane rigide	30	0.030	12	14	43
Roseau compressé	255	0.056	100	25	21
Vermiculite	100	0.075	96	34	24

Dans ce tableau l'épaisseur d'isolant pour l'hiver correspond à une résistance thermique R=4,5 m2.°C/W. L'épaisseur d'isolant pour l'été est calculée afin d'obtenir un déphasage de 12 heures. Source « une isolation performante, saine et durale » document ADIL de la Drôme.

Pour plus d'information :

Espace Info Énergie du Gers - CAUE 32

www.ademe.fr

Guide des écomatériaux réalisé par l'ARPE et l'ADEME

La terre crue

La terre est une ressource naturelle, dont la transformation requiert peu de dépenses énergétiques. Il existe différentes techniques de mise en œuvre rencontrées dans le Gers :

- **Le torchis :** remplissage d'ossature avec un mélange de terre fibrée (paille) ;
- **Le bauge :** édification de mur massif (porteur) avec un mélange de terre, d'eau et de fibres végétales ;
- **Le pisé :** compactage de terre crue légèrement humide dans un coffrage en couches successives à l'aide d'un pilon ;
- **La brique de terre comprimée « BTC » :** modernisation des adobes (briques moulées en terre crue séchées naturellement). La BTC est constituée d'un mélange de terre tamisée (argile et sable) très légèrement humide. Elle est généralement stabilisée à la chaux ou au ciment. Des fibres végétales peuvent y être ajoutées (paille, copeaux de bois).

Retrouvez les artisans spécialisés dans la Terre Crue dans la rubrique annuaire p 47.

La paille

Ce produit de l'agriculture, valorisable et renouvelable, permet de stocker du carbone dans la construction, d'économiser de l'énergie grâce à son fort pouvoir isolant et de garantir un recyclage économique et écologique en fin de vie des écomatériaux. La paille s'utilise en vrac ou en botte pour l'isolation des murs, en toiture, du plancher. Les bottes de pailles sont utilisées selon plusieurs techniques comme l'ossature bois et le poteau poutre.

Les règles professionnelles de la construction paille sont désormais approuvées par le C2P (Commission Prévention Produits).

La laine à base de textiles recyclés

Métisse® est la marque d'un isolant issu du tri de textiles réalisé par Le Relais, entreprise de la communauté Emmaüs. Ce produit, issu de l'économie sociale et solidaire est élaboré et utilisé en France. On le trouve sous forme de panneaux, de rouleaux ou en vrac.

Cet isolant a reçu 2 avis techniques du CSTB (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment) pour les poses en murs et toiture.

La ouate de cellulose

La ouate de cellulose est un isolant provenant de papier recyclé. Il existe différentes techniques de mises en œuvre :

- soufflage (état sec) de flocons de ouate pour un remplissage intégral de surfaces horizontales ;
- insufflation (état sec) sous pression de caissons étanches préalablement installés ;
- projection (état humide) sur des parois verticales ;
- panneaux semi rigides.

La ouate de cellulose présente un avis technique du CSTB.

Le chanvre

Le chanvre s'utilise en isolation, pour la fabrication d'enduits (en mélange avec la chaux) et pour la fabrication de béton de chanvre, briques de chanvre et dalle isolante. La culture du chanvre reste marginale au plan national. Il est cultivé dans le Gers et plus généralement dans le grand sud-ouest par la coopérative Euralis. Il est transformé à Cazères (31) par Agrofibre (première transformation).

Il se présente sous forme de laine de chanvre ou de chènevotte.

Il existe des règles professionnelles d'exécution d'ouvrage en béton de chanvre et mortier de chanvre. La laine de chanvre, en panneau semi rigide ou en rouleau dispose d'avis techniques du CSTB.

L'installation d'un frein-vapeur pourra vous être conseillée par votre artisan.

Source : guide des écomatériaux des Chambres de Métiers et de l'Artisanat de la Région Centre téléchargeable gratuitement sur www.crma-centre.fr/

Pour plus d'information :

www.ademe.fr

www.arpe-mip.com
(Prêt gratuit d'une exposition sur les écomatériaux)

www.cercad.fr

www.areso.asso.fr
(Association régionale de l'écoconstruction du Sud Ouest)

www.asterre.org
(Association nationale des professionnels de la terre crue)

www.compaillons.eu
(Réseau français de la construction paille)

www.lerelais.org/isolant_metisse

www.construction-chanvre.asso.fr
(réseau national des chanvriers en circuit court)

Les finitions

La chaux et la terre sont privilégiées dans les enduits intérieurs de décoration (murs et plafonds). Des pigments naturels ou des terres colorées peuvent y être ajoutés. Plusieurs techniques sont mises en œuvre par votre artisan :

- le **stuc** : enduit d'aspect lisse et doux utilisant comme liant la chaux et/ou le plâtre ;
- le **tadelakt** : technique ancienne d'enduit imperméable à la chaux de Marrakech, d'aspect lisse et brillant ;
- le **sgravitto** : plusieurs couches de couleurs superposées, grattées donnant un effet en relief.

Certains enduits vendus en kit contiennent des produits chimiques et ne sont pas du tout naturels.

Pour le traitement et le revêtement des surfaces, opter pour des produits naturels :

- badigeons à la chaux ;
- peinture à la caséine ;
- laques et lasures sans solvants ;
- pigments naturels ;
- huile de lin.

Source : googlepage

Les peintures et enduits

En alternative aux produits « chimiques », les peintures dites « écologiques » sont à base de produits naturels (chaux, caséine, huile de lin). Les enduits dits « naturels » se composent de chaux et de terre.

Les écolabels sont les seuls labels officiels :

- NF environnement et écolabel européen : peintures, vernis, colles… ;
- l'ange bleu (allemand) : textiles et linoleum ;
- Nature plus ;
- labels FSC et PEFC : bois issu de forêts gérées durablement.

On distingue différents enduits naturels :

- les enduits chaux : chaulage, badigeon, patine ;
- les enduits chaux chanvre ;
- les enduits terre crue.

La toiture végétalisée

Une toiture végétalisée permet de conquérir de nouveaux espaces. Elle participe à l'isolation thermique et phonique des bâtiments, filtre l'air ambiant en fixant les poussières atmosphériques. Elle contribue ainsi très directement à la protection de notre environnement. L'utilisation de plantes vivaces, rustiques, adaptées à chaque milieu, de type couvre-sol, crée un écosystème nécessitant peu d'entretien.

À l'image d'une éponge, la toiture végétalisée accumule l'eau dont une partie est utilisée par les plantes, une autre évaporée, et le reste évacué par les canalisations avec un retard favorisant son bon écoulement.

Annuellement, un toit végétal peut absorber jusqu'à près de 50 % de la quantité d'eau qu'il reçoit.

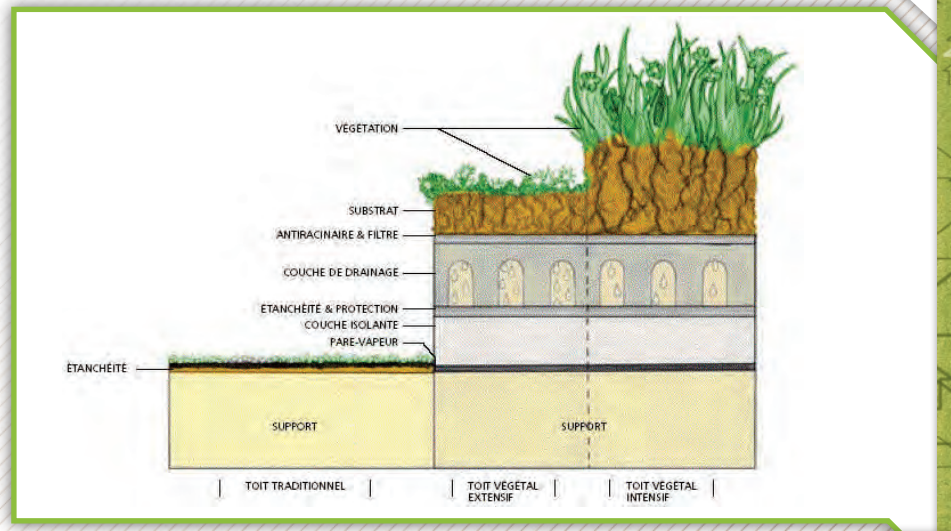
Son installation implique une mise en œuvre soignée du fait notamment du poids de l'ensemble, mais aussi des impératifs d'étanchéité et des besoins d'accès pour l'entretien les premières années.

Un toit végétalisé se compose généralement de 4 composantes (cf schéma ci-dessous) :

- une membrane d'étanchéité ;
- une couche de drainage et de filtration ;
- un substrat de croissance léger ;
- des végétaux sélectionnés (plantes vivaces indigènes résistantes, couvre-sols).

Selon l'épaisseur de substrat et le degré d'arrosage souhaité, on pourra faire une plantation de type extensive, semi-extensive ou intensive.

L'intégration d'un toit végétalisé sera d'autant mieux réussie si elle est envisagée dès la conception du bâtiment, mais elle est bien sûr réalisable sur des constructions déjà existantes. Il est préférable de s'adresser à des professionnels pour vérifier la capacité des structures du bâtiment avant toute intervention.



Source : fr.Ekopedia.org

Produire de la chaleur renouvelable

Les panneaux solaires thermiques

Source : © BLACK ME Fotolia.com

Le chauffe-eau solaire individuel

Dans notre région, l'installation d'un chauffe-eau solaire permet de produire jusqu'à 70 % des besoins annuels en eau chaude.

La meilleure orientation : plein sud, ± 30°.

L'inclinaison : pour un usage à longueur d'année, l'inclinaison idéale est de 45° par rapport à l'horizontale, mais peut se situer entre 20° et 65°. Dans le Gers, les toitures sont en général inclinées à 33 %.

Les localisations possibles : sur le toit, en auvent, en façade, en terrasse ou même au sol près de la maison. Les capteurs doivent être positionnés au plus près du local où se situe le ballon pour éviter les pertes de chaleur par les tuyauteries.

Le système solaire combiné

En couplant des capteurs solaires thermiques et un ballon d'eau chaude avec une chaudière existante, on peut économiser jusqu'à 40 % de combustible pour le chauffage. Le système solaire combiné peut également être utilisé directement en plancher chauffant, c'est ce que l'on appelle le plancher solaire direct.

La meilleure orientation : plein sud, ±15°

L'inclinaison : afin de capter au mieux le rayonnement solaire d'hiver, l'inclinaison idéale est de 45°.

Les localisations possibles : sur le toit, en auvent, en façade, en terrasse ou même au sol près de la maison. Les capteurs doivent être positionnés au plus près du local où se situe le ballon pour éviter les pertes de chaleur par les tuyauteries.

Des démarches qualité sont proposées par certains professionnels, pour garantir la qualité des produits proposés ou celle des prestations de pose : les appellations QUALISOL et QUALIBAT.

La pose de panneaux solaires doit être mentionnée sur le permis de construire ou faire l'objet d'une déclaration de travaux dans le cas d'un bâtiment existant. Une réflexion sur l'intégration architecturale du projet dans son environnement doit absolument être menée en amont.

Pour plus d'information :
www.o-solaire.fr • *www.qualit-enr.org/qualisol* • *www.qualibat.com*

Le chauffage au bois

Le foyer fermé, l'insert ou le poêle

Ce type de matériel peut avoir des rendements très différents selon les matériels : il fait l'appoint du chauffage existant ou il couvre la totalité des besoins en chauffage.

Privilégier les appareils dont le rendement est supérieur à 70 % et dont les émissions de CO_2 sont réduites. Le label « Flamme Verte » est un gage de qualité.

Localisation : on choisira un emplacement plutôt central à l'intérieur de la maison pour rayonner sur le maximum de pièces. Penser au réseau de gaines de soufflage pour une meilleure répartition de la chaleur.

La chaudière à bois bûche

Les chaudières à bûches nouvelle génération sont associées à un ballon tampon. L'utilisation du matériel est plus souple, la distribution d'eau chaude plus régulière.

Les chaudières « turbo » offrent un rendement de 75 % à 85 %. Ces installations présentent une plus faible autonomie que les chaudières automatiques.

La chaudière automatique à granulés ou plaquettes

Ces chaudières automatiques offrent une facilité d'utilisation similaire à celle des chaudières au fioul ou au gaz. L'alimentation est automatique et programmée. Ce type de chaudière offre un rendement de 75 % à 90 %.

Prévoir la place pour le stockage ainsi qu'un accès facile pour le ravitaillement par camion.

Les combustibles :

- le **bois bûches**
- une garantie : le **label NF bois de chauffage**
- le **granulé de bois** : obtenu par compression de sciures de bois, ce combustible possède un bon pouvoir calorifique. Il s'utilise avec du matériel adéquat et permet une plus grande autonomie. **Silo de stockage nécessaire**
- la **plaquette** : produite par déchiquetage du bois, elle est calibrée et séchée pour permettre son utilisation en chaudière automatique.

Silo de stockage de grande capacité nécessaire

Qualibois est l'appellation pour la qualité d'installation des chaudières bois énergie.

Pour plus d'information :
www.flammeverte.fr • *www.qualit-enr.org/qualibois*

Les pompes à chaleur

La pompe à chaleur (PAC) récupère l'énergie stockée dans l'air, le sol, ou l'eau pour le chauffage. Elle permet d'économiser des énergies fossiles et de limiter le rejet de gaz à effet de serre. Il en existe plusieurs types :

- les pompes **aérothermiques**, qui puisent la chaleur dans l'air
- les pompes **géothermiques** qui puisent la chaleur dans le sol ou l'eau des nappes phréatiques.

Les machines sont en principe garanties jusqu'à -10°C voire -20°C. La plupart des appareils ont un appoint électrique intégré pour permettre de pallier à une éventuelle insuffisance de la PAC. La performance d'une PAC s'exprime par le coefficient de performance (COP). On s'attachera à choisir des installations dont le COP est ≥ 3,5 pour s'assurer d'une bonne moyenne sur la saison de chauffe.

Réglementation fluide frigorigène :

Depuis le 04/07/2009, l'entreprise qui intervient doit détenir une attestation de capacité délivrée par un Organisme Agréé (BVC, CEMAFROID, SGS).

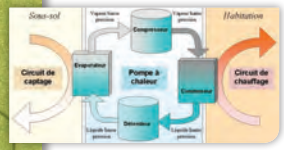
Depuis le 04/07/2011, pour conserver l'attestation de capacité, chaque intervenant doit détenir une attestation d'aptitude délivrée par un Organisme Evaluateur Certifié (APAVE, COSTIC…)

Contrôle d'étanchéité :

- au delà de 2 kg de charge : contrôle d'étanchéité annuel
- au delà de 30 kg de charge : contrôle d'étanchéité semestriel

Le COP n'est pas le même pour une utilisation en plancher chauffant ou avec des radiateurs.

Les PAC peuvent également produire de l'eau chaude sanitaire. On peut obtenir de l'eau chaude sanitaire de deux façons :



- avec une PAC double service qui assure les deux fonctions. La PAC assure le chauffage de la maison et l'eau du ballon est chauffée en récupérant une partie de la chaleur du fluide frigorigène. Quand la PAC ne fonctionne pas, une résistance électrique chauffe l'eau sanitaire ;
- avec un chauffe-eau thermodynamique. C'est un système indépendant composé d'un ballon à accumulation (de 200 à 300 litres généralement) et d'une petite pompe à chaleur dédiée. Il est également équipé d'une résistance électrique de secours.

Tout comme les PAC pour le chauffage, les chauffe-eau thermodynamiques existent en plusieurs versions :

- géothermique : la récupération de l'énergie se fait dans le sol par des capteurs horizontaux ou verticaux ;
- aérothermique : la récupération de l'énergie se fait sur l'air, avec diverses configurations.

Certaines PAC utilisent des gaz dont le pouvoir réchauffant est très supérieur à celui du CO_2 : s'ils s'échappent accidentellement dans l'atmosphère, l'intérêt de la PAC en matière de réchauffement climatique disparaît. QualiPAC est une appellation qui reconnaît un installateur spécialiste de la pompe à chaleur.

Pour plus d'information
Installateurs QualiPAC sur *http://www.qualit-enr.org*

Produire de l'électricité renouvelable

L'éolien domestique

Source : ekopedia.org

L'éolien domestique désigne les éoliennes de petites et moyennes puissances, de 100 watts à 20 kilowatts, montées sur des mâts de 10 à 35 mètres, raccordées au réseau ou bien autonomes en site isolé. Il est utilisé pour produire de l'électricité et alimenter des appareils électriques (pompes, éclairage, ...).

Le département du Gers n'a pas un potentiel en vent très important pour l'énergie éolienne domestique, il est impératif d'étudier le potentiel de vent avant tout projet.

Pour une hauteur de mât inférieure à 12 m, aucune autorisation n'est nécessaire.
Pour une hauteur supérieure à 12 m, un permis de construire est nécessaire.

Le photovoltaïque

Les cellules photovoltaïques composées de silicium, convertissent l'énergie solaire pour produire de l'électricité.

Le solaire photovoltaïque (PV) est une solution bien adaptée dans le Gers.

Installation autonome ou connectée au réseau public d'électricité ? Deux possibilités :

- réaliser une installation autonome : l'électricité produite est stockée dans des batteries ;
- raccorder une installation au réseau et vendre le surplus ou la production totale des capteurs.

Le kilowattheure d'électricité photovoltaïque est vendu par le producteur à un tarif fixé par arrêté dans le cadre de l'obligation d'achat. Aujourd'hui, il existe plusieurs tarifs d'achat. Ils sont définis selon des critères d'intégration du bâti et des critères d'usage du bâtiment.

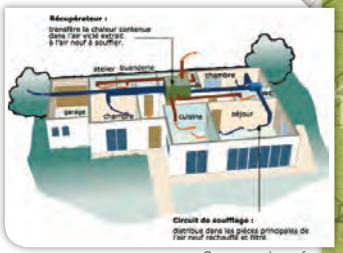
A partir du 01/07/2011 des coefficients de dégressivité s'appliquent à ces tarifs à chaque trimestre. Depuis le 1er mars 2010, les installateurs doivent obtenir une attestation de conformité (attestation du CONSUEL, organisme agréé par l'Etat) avant toute nouvelle mise en service d'installation afin de vérifier que l'installation respecte les normes de sécurité électrique.

QualiPV est l'appellation pour la qualité d'installation des systèmes solaires photovoltaïques raccordés au réseau.

Pour plus d'information :
www.qualit-enr.org/qualiPV • *www.ademe.fr*

La ventilation et le puits canadien

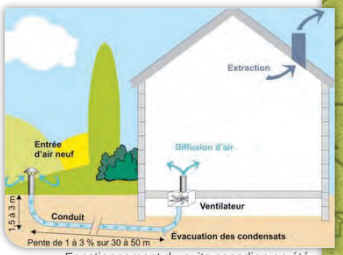
La VMC double flux



Source : ademe.fr

Ce système permet de limiter les pertes de chaleur inhérentes à la ventilation : il récupère la chaleur de l'air vicié extrait de la maison et l'utilise pour réchauffer l'air neuf filtré venant de l'extérieur. Un ventilateur pulse cet air neuf préchauffé dans les pièces principales par le biais de bouches d'insufflation. Cet équipement est plus coûteux qu'une VMC simple-flux, mais il permet des économies de chauffage importantes.

Le puits canadien



Fonctionnement du puits canadien en été
Source : www.ideesmaison.com

Le puits canadien ou puits provençal est un système utilisant de manière passive l'énergie stockée dans le sol. Il sert de climatisation naturelle. Il permet de réduire de 5 à 8°C la température intérieure en été et diminue la consommation énergétique pour le chauffage en hiver. Le puits canadien consiste à faire passer, avant qu'il ne pénètre dans la maison, une grande partie de l'air neuf de renouvellement par des tuyaux enterrés dans le sol, à une profondeur de l'ordre de 1 à 2 mètres.

Le puits canadien est généralement couplé à des filtres et à une VMC double flux avec échangeur. Son dimensionnement et son installation doivent être réalisés par un spécialiste pour éviter tout problème de prolifération de moisissures et de bactéries dans les circuits. Pour un moindre coût d'installation, il vaut mieux le prévoir dès la construction du bâtiment.

Un réseau national de professionnels spécialisés dans la ventilation écologique se met en place sous le nom de QualiPuits.

Pour plus d'information :
www.ademe.fr • *www.puitscanadien.org*

L'eau et l'assainissement

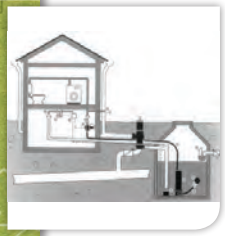
Pour une gestion écologique de l'eau

Économies d'eau au quotidien

Conscients de notre consommation d'eau, il est aisé de faire des économies à différents niveaux en s'appropriant de petits gestes simples.

Certains équipements dans la maison contribuent à économiser l'eau. Citons à titre d'exemples, les robinets mitigeurs, les toilettes sèches (jusqu'à 30 % d'économies), l'isolation des tuyaux d'eau chaude sanitaire. Lorsque les circuits sont longs, un chauffe-eau d'appoint intermédiaire ou un système mettant l'eau chaude en mouvement permet des économies.

Récupération d'eau de pluie



On associe souvent la récupération de l'eau de pluie avec une utilisation pour le jardin, mais on pense rarement à l'utiliser pour alimenter une habitation. Pourtant, stockée dans une citerne en béton, l'eau de pluie est d'une qualité physico-chimique intéressante en respectant quelques principes de fonctionnement.

18 000 l, enterrés au nord de la maison, peuvent rendre autonome une famille de 4 personnes. L'eau sera utilisée pour le lavage du linge et l'alimentation des chasses d'eau.

Assainissement écologique

L'assainissement écologique des eaux usées domestiques va de pair avec un mode de vie écologique visant à réduire la pollution en amont. On favorisera des **toilettes sèches** par rapport à des toilettes humides, afin d'éviter une contamination de l'eau par les matières fécales. De plus, ces systèmes permettent une valorisation d'un « déchet » par compostage. Ces toilettes sont exemptes d'odeurs désagréables grâce à une ventilation performante. L'assainissement par **filtre planté**, repose sur l'activité bactérienne. L'eau s'écoule par gravité dans des filtres successifs. Les plantes contribuent à limiter le colmatage du système.

Avec un mode de vie écologique, une surface de filtration de 1 m² par équivalent habitant permet d'atteindre un bon niveau d'épuration, limitant toute pollution.

Pour plus d'information :
www.arpe-mip.com • Association Pierre et Terre *www.pierreetterre.org*

La réglementation thermique 2005

Le facteur 4 : la France s'est engagée à diviser par 4 ses émissions de gaz à effet de serre d'ici 2050. Le renforcement de la réglementation thermique (RT) répond aux engagements de l'Etat. Ainsi, depuis le 1er septembre 2006, la RT 2005 a remplacé la RT 2000, renforcement programmé tous les 5 ans.

RT 2005, bâtiments neufs

Applicable aux permis de construire déposés depuis le 1er septembre 2006.

Les obligations du maître d'ouvrage :

- Être en possession, au plus tard à l'achèvement des travaux :
  - soit de la synthèse d'étude thermique réalisée par un bureau d'étude ;
  - soit de l'application de solutions techniques agréées par le ministère en charge de la construction.
- Faire réaliser un Diagnostic de Performance Energétique (DPE) à l'achèvement des travaux.

RT 2005, bâtiments existants

Depuis le 1er novembre 2007, il convient de respecter une performance énergétique minimale des éléments installés ou remplacés à l'occasion de petits travaux (changement de fenêtre, pose d'isolant…).
Depuis le 1er avril 2008, dans le cas de bâtiment de plus de 1 000 m² faisant l'objet de rénovation lourde, la consommation énergétique pour l'ensemble du bâtiment doit se trouver en deçà du maximum fixé.

RT 2012

Conformément à l'article 4 de la loi Grenelle 1, la RT 2012 a pour objectif de limiter la consommation d'énergie primaire des bâtiments neufs à un maximum de 50 kWhEP/m²/an en moyenne (à moduler selon la zone climatique et l'altitude), tout en suscitant :

- une évolution technologique et industrielle significative pour toutes les filières du bâti et des équipements,
- un très bon niveau de qualité énergétique du bâti, indépendamment du choix de système énergétique,
- un équilibre technique et économique entre les énergies utilisées pour le chauffage et la production d'eau chaude sanitaire.

La réglementation thermique 2012 est avant tout une réglementation d'objectifs et comporte :

- 3 exigences de résultats : besoin bioclimatique, consommation d'énergie primaire, confort en été.
- quelques exigences de moyens, limitées au strict nécessaire, pour refléter la volonté affirmée de faire pénétrer significativement une pratique (affichage des consommations par exemple).

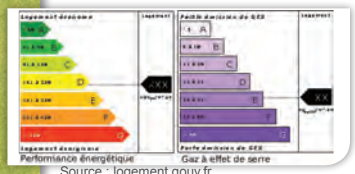
La réglementation thermique 2012 est applicable à tous les permis de construire déposés :

- depuis le 28 octobre 2011 pour les bâtiments neufs du secteur tertiaire, public et les bâtiments à usage d'habitation construits en zone ANRU,
- à partir du 1er janvier 2013 pour tous les autres types de bâtiments neufs.

Pour plus d'information :
www.rt-batiment.fr

Diagnostic de performance énergétique (DPE)

Ce diagnostic permet d'identifier les consommations prévisionnelles d'énergie des logements et bâtiments. Il est valide durant 10 ans et réalisé par des professionnels certifiés.



Source : logement.gouv.fr

Obligatoire depuis :

- le 1er novembre 2006 pour la vente d'un bien
- le 1er juillet 2007 pour la location d'un bien et à l'achèvement des travaux d'une construction neuve

Cette double étiquette mentionne la consommation énergétique et l'impact de ces consommations sur l'effet de serre.

Le DPE est exprimé en kWh d'énergie primaire*/m²/an.

* Consommation d'énergie finale : consommation mesurée chez l'utilisateur (kWh d'électricité, litre de fioul...)

Consommation d'énergie primaire : consommation d'énergie finale + pertes de distribution + consommation des producteurs et transformateurs d'énergie.
Pour convertir une énergie finale en énergie primaire, on applique un coefficient de conversion conventionnel : 2,58 pour l'électricité, 1 pour les énergies fossiles (ex : 1 kWh d'électricité consommé dans un logement (énergie finale) = 2,58 kWh d'énergie primaire).

Pour plus d'information :
www.rt-batiment.fr • *www.ademe.fr* • *www.logement.gouv.fr*

Les aides aux particuliers

Le crédit d'impôt « développement durable »

Depuis le 1er janvier 2005, un crédit d'impôt sur le revenu est applicable aux travaux effectués dans le logement qui constitue l'habitation principale du contribuable (propriétaire occupant, locataire ou occupant à titre gratuit, propriétaire bailleur) au titre du développement durable et des économies d'énergie. Il est applicable jusqu'au 31 décembre 2012.

Le crédit d'impôt est une réduction de l'impôt sur le revenu. Pour les personnes qui ne sont pas imposables, le Trésor Public fera un chèque équivalent à ce crédit.

Modalités

- calcul effectué sur le prix TTC d'acquisition des équipements, matériaux et appareils
- main d'œuvre non prise en compte sauf isolation des parois opaques
- matériel fourni ET posé par la même entreprise (sous-traitance tolérée)
- matériel ou matériau répondant à des exigences techniques spécifiques
- montant maximal des dépenses* :
  - ► 8 000 € pour une personne seule
  - ► 16 000 € pour un couple marié
  - ► majoration de 400 € par enfant à charge**
- déclaration du crédit d'impôt pour l'année de réalisation des travaux (en 2008 pour des travaux réalisés en 2007)

* Ce plafond s'apprécie sur une période de cinq années consécutives comprises entre le 1er janvier 2005 et le 31 décembre 2012.
** Majoration divisée par 2 si l'enfant est réputé à charge de l'un et l'autre de ses parents.

L'éco prêt à taux zéro

Ce prêt est destiné aux propriétaires occupants, bailleurs ou en société civile, et éventuellement aux copropriétés. Ce prêt est sans condition de ressources. Il concerne la résidence principale construite avant le 1er janvier 1990.

Si vous choisissez l'option «performance énergétique globale», votre logement doit avoir été construit entre le 1er janvier 1948 et le 1er janvier 1990.

Si le bouquet se compose de deux travaux*, le montant du prêt est de 20 000 euros maximum. S'il y a trois travaux* ou plus, ou pour l'option «performance énergétique globale», le montant du prêt est de 30 000 euros maximum. Ces sommes couvrent l'intégralité de travaux d'économie d'énergie, ainsi que les services ou travaux associés qui leur sont directement liés.

Depuis le 01/01/2011, l'éco-PTZ ne se cumule plus avec le crédit d'impôt « développement durable » sur les mêmes travaux. Toutefois, il peut encore l'être avec les autres aides (ANAH, Région…).

* Pour composer un bouquet éligible à l'éco-prêt à taux zéro, il faut choisir des travaux dans au moins deux des 6 catégories de travaux éligibles. En savoir plus : www.ademe.fr ou http://www.logement.gouv.fr

Les aides de l'ANAH *(Agence Nationale de l'Habitat)*

Ce sont des aides à l'attention des propriétaires bailleurs ou occupants. Elles s'appliquent aux logements de plus de 15 ans et sont soumises à plafond de ressources du foyer. www.anah.fr • www.gers.equipement.gouv.fr

Les aides des collectivités

Région Midi-Pyrénées

Eco-chèque logement Midi-Pyrénées (valable à partir du 01/10/2011) :

Pour bénéficier de cet éco-chèque, il faut réaliser des travaux d'amélioration énergétique permettant d'atteindre un gain énergétique d'au moins 25 % après travaux.

- ► Pour les propriétaires occupants (sous condition de ressource) : 1 500 €
- ► Pour les propriétaires bailleurs : 1 000 € (si convention ANAH)

Demande d'éco-chèque à effectuer avant de démarrer les travaux en complétant un imprimé à retirer auprès du Conseil Régional ou de l'Espace Info Énergie, ou remis par l'artisan-installateur.

L'ADEME et le Conseil Régional recommandent de faire appel à un installateur agréé QUALISOL.

Autres collectivités locales

Pour connaître les aides éventuelles, renseignez-vous auprès de votre mairie.

Les prêts bancaires écologiques

Renseignez-vous auprès de votre banque.
L'ADEME propose, sur son site web, un éco-comparateur de ces prêts.

Pour plus d'information : *www.ademe.fr* • *www.midipyrenees.fr* • *www.qualit-enr.org* • *www.anah.fr* • *www.industrie.gouv.fr* (DGEMP – DIDEME)

L'ACTION LOCALE

PER TERRA MAIR

pôle gersois de l'écoconstruction

Terra Mair est un pôle d'excellence rurale soutenu par l'Etat, qui vise à promouvoir la dynamique de l'écoconstruction et de la performance énergétique dans le Gers. Terra Mair, porté par le Conseil Général du Gers, est le fruit d'un travail partenarial qui renforce et soutient l'action de la Chambre de Métiers et de l'Artisanat en faveur des artisans.

Pour y parvenir, Terra Mair a pour objectifs de :

- Créer un maillage territorial pour participer à la structuration de la filière de l'écoconstruction dans le département en s'appuyant sur les compétences, les partenaires impliqués et les ressources locales ;
- Sensibiliser les professionnels et les collectivités aux enjeux liés à l'écoconstruction en proposant des outils et une plateforme de compétences ;
- Accompagner le développement de nouveaux métiers et de nouveaux emplois à travers une thématique qui s'appuie sur la maîtrise des ressources ;
- Contribuer à l'émergence de projets innovants dans le domaine des matériaux de l'isolation et de l'inertie thermique des bâtiments.

Terra Mair est le reflet d'une dynamique incarnée par tous les artisans référencés, entre autre, dans le présent annuaire.

Concrètement, pour l'artisanat de la filière écoconstruction et performance énergétique, Terra Mair, c'est :

- Des aides aux investissements de productions spécifiques (voir ci-dessous) ;
- Un accès aux marchés publics ;
- L'accueil de jeunes entreprises au sein d'une pépinière d'activités artisanales.

Aides aux artisans :

Près de 540 000 € seront investis par la profession jusqu'en 2014 pour développer et perfectionner l'offre artisanale. Les investissements **en matériels** portent sur la production, la mise en œuvre d'écomatériaux et la performance énergétique. Ces projets de développement des entreprises artisanales pourront être soutenus financièrement par l'Etat (crédits FNADT*). La CMA accompagne au montage des demandes d'aide.

Pour plus d'information :
Perrine CROCHET, conseillère HSE
CMA - Service économique • 05 62 61 22 62
service-economique@cma-gers.fr

*FNADT : Fonds National d'Aménagement et de Développement du Territoire

ÉCOCENTRE PIERRE ET TERRE

Les techniciens de l'association accompagnent :

- des artisans sur les étapes de construction d'un bâtiment selon les techniques d'écoconstruction ainsi que dans la construction de systèmes d'assainissement par filtres plantés, de toilettes sèches, ou de piscines écologiques,…
- des collectivités à la mise en place de politique d'économie d'eau, d'alimentation de proximité et de qualité, d'écoconstruction...
- des professionnels pour améliorer ou s'approprier de nouvelles compétences.

L'écocentre Pierre et Terre, un bâtiment performant, exemplaire et démonstratif. Un site vitrine des techniques en écoconstruction.

Sur un terrain de 17 000 m² ce bâtiment d'accueil et d'exposition de 345 m² habitables est construit en bottes de paille porteuses. Il est équipé d'une station d'assainissement par filtres plantés, de toilettes sèches, d'une station de récupération d'eau de pluie, d'une éolienne, de panneaux solaires thermiques et photovoltaïques, d'une mare vivante,…

Un centre de loisirs, une matériauthèque, et un centre culturel sont également présents sur le site.

Route de Saint Mont • 32400 Riscle Tél. 05 62 69 89 28
Pierreetterre@wanadoo.fr • *www.pierreetterre.org*

Un centre de ressources pour des territoires et des bâtiments durables en Midi-Pyrénées

Une mission et une cible prioritaires

Accompagner l'évolution des pratiques des professionnels du bâtiment et de l'aménagement face aux nouvelles exigences réglementaires et répondre aux enjeux de développement durable.

Une feuille de route

- Partager les expériences
- Améliorer la visibilité des actions en région
- Diffuser les savoirs et savoir-faire
- Sensibiliser et accompagner l'évolution des pratiques des professionnels

Des outils

- Des groupes de travail thématiques
- Un réseau de partenaires
- Une équipe d'animation
- Un site internet collaboratif

Contact : **Illona PIOR**,
animatrice du CeRCAD
ipior@cercad.fr • 05 61 25 34 84

www.cercad.fr

Le CeRCAD est soutenu par l'ADEME Midi-Pyrénées, le CRC du BTP (structure porteuse du CeRCAD), la DREAL Midi-Pyrénées, l'Europe (via le FEDER), la Région Midi-Pyrénées ; **en partenariat avec** l'APUMP, l'ARCE Midi-Pyrénées, l'ARESO, l'ARPE Midi-Pyrénées, la CAP, Réseau ECOBATIR, l'EMAC, EnviroBAT Midi-Pyrénées, la FFB Midi-Pyrénées, la FRTP Midi-Pyrénées, la Maison de l'Artisanat du Bâtiment et de l'Environnement de Lacaugne, la Fédération Sud-ouest des SCOP BTP, l'Union Régionale CAPEB, l'Union Régionale des CAUE, l'USH Midi-Pyrénées.

Parc artisanal dédié à l'écoconstruction des Bastides du Val d'Arrats

1 500 m² de locaux équipés pour accueillir des entreprises à Mauvezin.

L'écoconstruction constitue un axe prioritaire de développement économique de l'Agenda 21 de la communauté de communes Bastides du Val d'Arrats (CCBVA).

La CCBVA a aménagé, dans un bâtiment de 1 500 m², 6 ateliers d'environ 150 m², pour l'accueil d'entreprises de la filière écoconstruction.

La prochaine étape portera sur la construction d'un bâtiment neuf pour l'accueil d'artisans d'ingénierie et pour l'hébergement de services communs pour l'ensemble des entreprises du parc.

Pour plus d'information :
www.ccbva.com

CHERS LECTEURS :
votre avis nous intéresse

Réalisation originale ou exemplaire, avis sur une entreprise, suggestions d'amélioration de cet annuaire : toutes vos idées et vos témoignages sont les bienvenus !

Nous avons porté une attention particulière dans la rédaction de cet annuaire et dans la sélection des entreprises référencées.

Toutefois, nous vous remercions de nous faire part de toute erreur, omission ou insatisfaction, à l'adresse suivante : *contact@cma-gers.fr*

Animation de la filière artisanale "écoconstruction et performance énergétique"

Depuis 2008, la CMA soutient la dynamique des artisans de l'écoconstruction et de la performance énergétique. Son action porte sur trois éléments.

La promotion d'entreprises exemplaires et vertueuses auprès des clients

L'animation d'un réseau de professionnels

Des réunions d'information et d'échange entre professionnels de la filière sont organisées quatre fois par an. Les thèmes abordés portent sur :

- Travailler à plusieurs : cotraitance, sous-traitance
- L'accès aux marchés publics
- Préparer un salon
- Développer un argumentaire de vente plus percutant : les aides aux particuliers
- La dynamique locale : PER TERRA MAIR, …

Des rencontres professionnelles de l'écoconstruction réunissant plus largement les acteurs locaux et régionaux, durant une journée, traitent des sujets d'actualité avec des intervenants de qualité :

- La RT 2012 : enjeux pour les artisans
- L'étanchéité
- Évolution du métier de la construction et de la rénovation durable : des coopérations nouvelles

La formation des apprentis et des artisans

Le secteur du bâtiment et des TP représente 44 % de l'activité de l'Ecole des Métiers à Pavie. Depuis 2011, le pôle « Énergie » a ouvert deux BAC Pro en génie climatique et génie frigorifique (TISEC-TFCA). L'école dispense des formations allant du CAP au BTS dans ce domaine.

D'autre part, une formation destinée aux artisans pour « répondre efficacement aux appels d'offre des marchés publics » vous permettra d'acquérir les outils et la méthode pour constituer votre candidature et votre mémoire technique et ainsi postuler aux marchés locaux de votre commune ou des collectivités locales.

Pour plus d'information : **Perrine CROCHET**, conseillère HSE
CMA - Service économique • 05 62 61 22 62 • service-economique@cma-gers.fr

ont participé à l'élaboration de ce guide

L'ADEME

L'Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Énergie (ADEME) est un établissement public sous la tutelle conjointe du ministère de l'Écologie, de l'Énergie, du Développement durable et de l'Aménagement du territoire et du ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche. Elle participe à la mise en œuvre des politiques publiques dans les domaines de l'environnement, de l'énergie et du développement durable. L'agence met ses capacités d'expertise et de conseil à disposition des entreprises, des collectivités locales, des pouvoirs publics et du grand public. Elle les aide à financer des projets dans cinq domaines (la gestion des déchets, la préservation des sols, l'efficacité énergétique et les énergies renouvelables, la qualité de l'air et la lutte contre le bruit) et à progresser dans leurs démarches de développement durable.

www.ademe.fr

Le CAUE du Gers et l'Espace Info Énergie (EIE)

L'Espace Info Énergie : ses objectifs

Initiés par l'ADEME en 2001, pour sensibiliser et informer le grand public gratuitement, de manière neutre et indépendante, sur l'efficacité énergétique et les énergies renouvelables, les Espaces INFO ÉNERGIE sont co-financés par des collectivités territoriales. Le réseau compte 235 Espaces INFO ÉNERGIE animés par plus de 400 conseillers répartis dans toute la France.

Les missions de l'ESPACE INFO ÉNERGIE :

- Renseigner les particuliers sur toutes les questions relatives à l'utilisation rationnelle de l'énergie et les choix énergétiques
- Orienter le public vers les organismes, bureaux d'études ou entreprises compétentes lorsqu'il s'agit d'études plus approfondies
- Être en mesure d'effectuer des comparatifs simples pour optimiser les consommations d'énergies et surtout d'expliquer le fonctionnement des technologies
- Permettre aux personnes ayant un projet de construction de visiter une installation exemplaire.

Les partenaires :

Le CAUE du Gers

Son objet : la promotion de la qualité de l'Architecture, de l'Urbanisme et de l'Environnement. Les CAUE assument des missions de service public dans un cadre et un esprit associatifs.

Ses missions :

- Informer, sensibiliser
- Conseiller les collectivités et les particuliers
- Former les élus, les enseignants et les professionnels

CAUE du Gers - Espace Information Énergie
29, chemin du Baron - 32000 AUCH
Tél (CAUE) : 05 62 05 75 34 - caue-32@caue-mp.fr - www.caue-mp.fr
Tél. (EIE): 05 62 63 49 65 - eie32@wanadoo.fr

La Chambre de Métiers et de l'Artisanat du Gers

La CMA est l'interlocuteur privilégié des artisans, des futurs artisans, des jeunes et des partenaires locaux pour aider au développement des entreprises artisanales. Les chambres de métiers et de l'artisanat ont pour mission de :

- défendre les intérêts généraux des artisans ;
- promouvoir le développement des entreprises artisanales ;
- accompagner l'artisan dans chaque étape de sa vie professionnelle : apprentissage, création d'entreprise, formation, développement économique, transmission d'entreprise.

PARTENAIRES

L'Agence Régionale Pour l'Environnement

L'ARPE, opérateur dans le champ du développement durable pour la Région Midi-Pyrénées, est une plateforme régionale d'échanges et de ressources. Son ambition est la généralisation et la diffusion de solutions de développement durable auprès des acteurs institutionnels et socio-économiques des territoires, mais également d'une information opérationnelle auprès de leurs habitants. Les missions principales de l'agence sont : l'observation, la veille et l'analyse / l'information et la formation / l'accompagnement de projets de territoires.

Agence Régionale Pour l'Environnement Midi-Pyrénées
14, rue de Tivoli 31068 Toulouse Cedex
Tél. : 05 34 31 97 12 - arpe@arpe-mip.com - www.arpe-mip.com

Le Conseil Général du Gers

Le Conseil général est l'organe de décision du département, il intervient dans de nombreux secteurs en lien direct avec la vie quotidienne des Gersois. Ses secteurs d'intervention sont : l'action sociale, la voirie et les transports, la gestion des collèges, la culture, le développement local.

Au delà des compétences obligatoires transférées par l'État, le Département mène des politiques volontaristes comme par exemple le soutien à l'activité économique, les NTIC, le sport, l'environnement. Il s'est ainsi engagé depuis début 2005 dans une démarche d'exemplarité et de développement durable, au travers de la réalisation d'un Agenda 21 départemental, adopté le 25 avril 2008, comportant plus de 120 mesures opérationnelles à mettre en œuvre sur 3 ans.

Le CAPEB du Gers

La CAPEB 32 est affiliée à la Confédération de l'Artisanat et des Petites Entreprises du Bâtiment. Organisation professionnelle reconnue, elle représente l'artisanat du bâtiment dans toutes les instances chargées d'examiner les domaines sociaux et économiques des artisans.

Les missions :

- Défendre les intérêts individuels et collectifs des artisans du bâtiment.
- Assurer la promotion des métiers du bâtiment auprès du grand public et des collectivités territoriales.
- Favoriser le développement économique des entreprises artisanales du bâtiment.

Maison de l'Artisan : 27 bis Rue de la Somme - 32000 AUCH
Tél : 05 62 05 80 20 - contact@upa32.fr - www.capeb.fr

La Fédération du Bâtiment et des Travaux Publics du Gers, L'Association Régionale Construire l'Environnement : ARCE

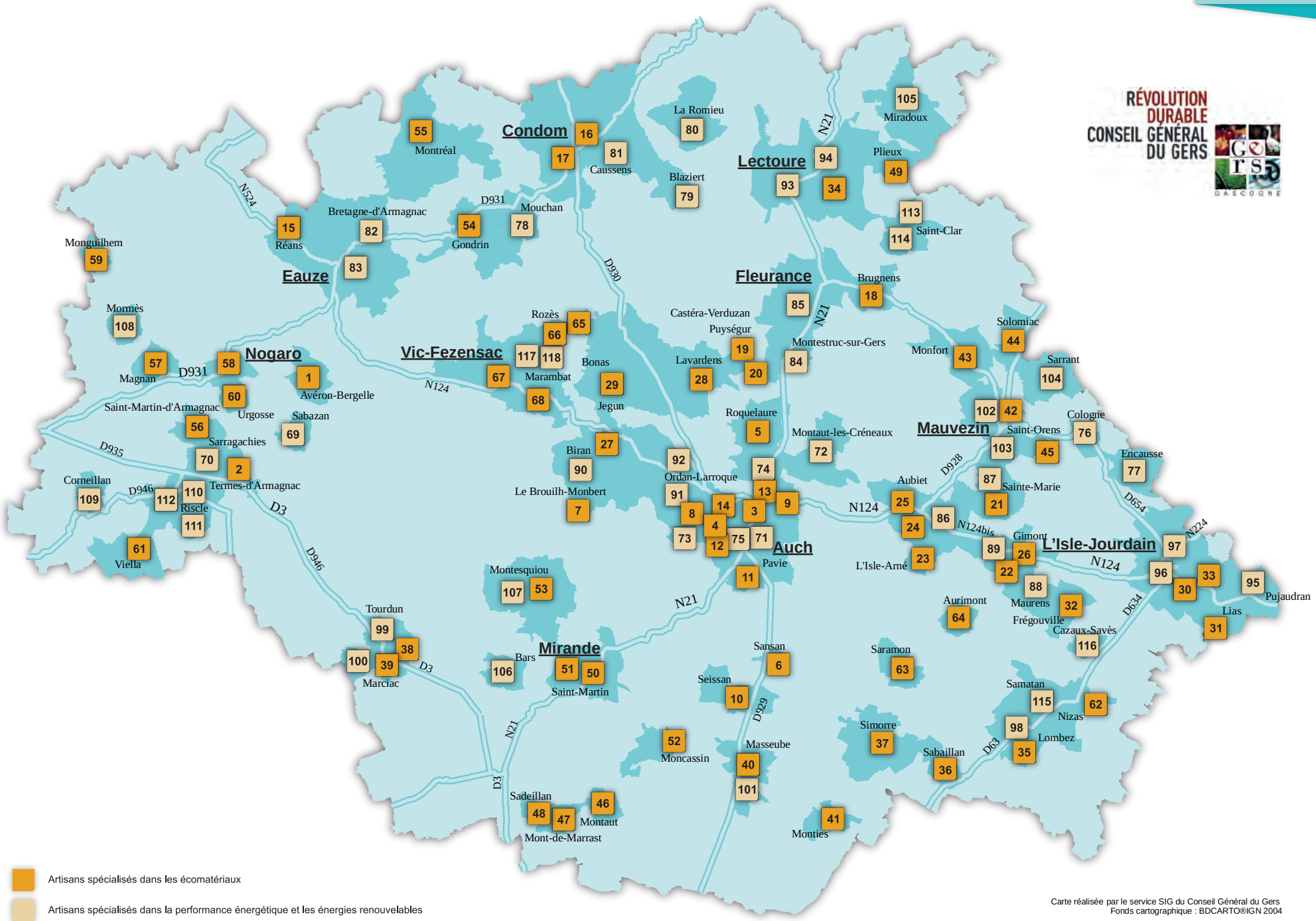
La Fédération du BTP du Gers répond à vos questions au moment où vous en avez besoin. C'est le partenaire de l'entreprise dans tous les domaines juridique, économique, social, technique, formation, environnement. Adhérer à la Fédération, c'est bénéficier d'un réseau fort et dynamique pour vous permettre d'être plus puissant sur le terrain. Elle regroupe des entreprises gersoises de toutes tailles et représente un groupement de poids à l'échelle du département. Membre fondateur de l'ARCE Association Régionale Construire l'Environnement, elle propose, notamment, des formations reconnues dans le domaine de l'environnement. L'ARCE informe, aide, sensibilise les professionnels du BTP à la gestion de l'environnement. La FBTP32 est l'un de ses membres.

FBTP32 : Résidence "Soleil" - 2, rue des Lilas - 32000 Auch
Tél. : 05 62 05 02 67- fbtp32@wanadoo.fr - www.fbtp32.com
ARCE : Tél. : 05 61 14 82 65 - seppeliadesv@midi.ffbatiment.fr

INDEX ALPHABÉTIQUE DES ENTREPRISES

NUMÉRO	ENTREPRISE	NOM	Prénom	VILLE	PAGE
109	A.C.T. ISOLATION	TINARRAGE	Olivier	CORNEILLAN	42
063	A.R.C.S.	BERTHEAU	Thierry	SARAMON	27
118	ABYL'ART SARL	LACOTTE	David	VIC-FEZENSAC	45
110	ADOUR SOLAIRE SARL	BOZZA	Jean-Michel	RISCLE	43
016	AG2EAU	GRENTE	Alain	CONDOM	11
043	ARCILLA	ROSSELLO	Nicolas	MONFORT	20
021	ARGILEO	ALQUIER	Olivier	SAINTE MARIE	13
046	ASTARAC PATRIMOINE INNOVATION SARL	PERES	Rémy	MONTAUT	21
003	ASTARAC PEINTURE ET SOLS SARL	MEAL	Arnaud	AUCH	7
040	ATELIER BOIS LE VOSSELET	VRAINE	Benjamin	MASSEUBE	19
022	ATELIER DU PATRIMOINE EURL (L')	CAUSSE	Guy	GIMONT	13
030	ATELIER TERRES ET TRADITIONS	TESSIER	Fabrice	L'ISLE-JOURDAIN	16
038	AUTHENTIQUE (L')	FRANCOIS	Sébastien	MARCIAC	18
086	AUX FORGES ET GLACIÈRES EURL	DAGNAN	Jean-François	AUBIET	35
106	BALECH GREGORY	BALECH	Grégory	BARS	41
102	BARON JEAN PIERRE (ENT.)	BARON	Jean-Pierre	MAUVEZIN	40
004	BARRAUD ODILE	BARRAUD	Odile	AUCH	7
005	BÂTISSEURS D'ARCAMONT (LES)	VERCOUTTER	Cédric	ROQUELAURE	7
001	BATTAGLIA Thierry	BATTAGLIA	Thierry	AVERON BERGELLE	6
056	BIANCHI (Ets)	BIANCHI	Jacques	SAINT MARTIN D'ARMAGNAC	24
006	BIO TOP RÉNOVATION	SONILHAC	Jacques	SANSAN	8
034	BLEUS DE PASTEL DE LECTOURE SARL	LAMBERT	Denise	LECTOURE	17
067	BODIN XAVIER	BODIN	Xavier	VIC-FEZENSAC	28
035	BOSC Olivier	BOSC	Olivier	LOMBEZ	17
087	BOUISSOU EURL	BOUISSOU	Jean-Pierre	SAINTE MARIE	35
099	BRAZZALOTTO Michel	BRAZZALOTTO	Michel	TOURDUN	39
078	CAHUZAC Alain	CAHUZAC	Alain	MOUCHAN	32
023	CALTERRA SARL	VIVES	Gérard	L'ISLE-ARNE	13
079	CAPITAINE (ETS)	CAPITAINE	Cyril	BLAZIERT	32
115	CARRERE (SARL)	CARRERE	Christian	SAMATAN	44
039	CD CONSTRUCTION	CHAILLOUX	David	MARCIAC	19
007	CHAPELET MONIQUE EURL	CHAPELET	Monique	LE BROUILH-MONBERT	8
018	CHARPENTES DÉMONTAGES SPÉCIFIQUES	MOUIOR	Eric	BRUGNENS	12
064	CHEVALLIER Sylvain	CHEVALLIER	Sylvain	AURIMONT	27
084	CHRISTIAN LACROIX SARL	LACROIX	Christian	MONTESTRUC	34
057	COGEBOIS	HUESO	Corinne	MAGNAN	25
058	COMPTOIR DU PATIO SARL (LE)	LAFFARGUE	David	NOGARO	25
024	COOPÉRATIVE ÉCOBÂTISSEURS	LEROY	Denis	AUBIET	14
054	DALLA VEDOVA SARL	DALLA VEDOVA	Yves	GONDRIN	24
050	DANIEL TOULOUSE EURL	TOULOUSE	Daniel	SAINT MARTIN	22
047	DASTUGUE Roland	DASTUGUE	Roland	MONT-DE-MARRAST	21
017	DELILE ET FILS SARL	DELILE	Alain - Frédéric et Eric	CONDOM	11
061	DELORD FILS SARL	DELORD	Didier	VIELLA	26
031	DESARTINE MAÇONNERIE EURL	DESARTINE	Christophe	LIAS	16
090	DESPIAU-COURET	DESPIAU-COURET	Christophe	BIRAN	36
082	DEVISME Philippe	DEVISME	Philippe	BRETAGNE-D'ARMAGNAC	33
025	ÉCO LOGIS BOIS	DAGNAN	Jean-François	AUBIET	14
093	ÉCOSYS TECHNOLOGIES	DUPRAT	Jean-Paul	LECTOURE	37
088	ÉLECTRICITÉ GÉNÉRALE JEAN LUC BOAS	BOAS	Jean-Luc	MAURENS	35
100	ÉNERGETHERM	CENCETTI	Marc	MARCIAC	39
098	ESOLAR	AUBRY	Xavier	LOMBEZ	39
059	ESPACE VIE BOIS	TRNKA	Ilya	MONGUILHEM	25
027	ETHIK RÉNOVATION ÉCOLOGIQUE	MORAIS	Helder	BIRAN	15
116	FABIEN LABORDE SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE	LABORDE	Fabien	CAZAUX SAVES	45
113	G.E.R.S. SARL	ROUILLES	Guillaume	SAINT CLAR	44
107	GASCOGNE ÉNERGIES SARL	BELEGOU	Claude	MONTESQUIOU	42
076	GAUDON Jean-Claude	GAUDON	Jean-Claude	COLOGNE	31
032	GERS CONSTRUCTIONS SARL	QUAGHEBEUR	Nicolas	FREGOUVILLE	16

NUMÉRO	ENTREPRISE	NOM	Prénom	VILLE	PAGE
071	H&B CONCEPT CONSTRUCTION	GERVAISE	Pascal	AUCH	30
060	HABITABOIS SARL	PERON	Pierre	URGOSSE	26
072	HIGH TECH ENERGY	GRAZIDE	Jacques	MONTAUT-LES-CRENEAUX	30
028	HISTOIRE DE PIERRES	CHATIZEL	Olivier	LAVARDENS	15
105	HOME ÉNERGIE EURL	MARIE	Eric	MIRADOUX	41
041	JACOBS DANIEL CHARPENTE ARTISANALE	JACOBS	Daniel	MONTIES	19
042	JACQUET BERTRAND (EI)	JACQUET	Bertrand	MAUVEZIN	20
008	KAPLAN EURL	KAPLAN	Cemil	AUCH	8
026	L.D. CONCEPT BOIS	DELPORTE	Laurent	GIMONT	14
069	LACOSTE ÉLECTRICITÉ PLOMBERIE	LACOSTE	Franck	SABAZAN	29
048	LANNES J. RENE	LANNES	Jean-René	SADEILLAN	22
094	LIGARDES SARL	LIGARDES	Jean-Claude	LECTOURE	37
002	MAISONS D'AUDREY (LES)	LANET	Audrey	TERMES-D'ARMAGNAC	6
055	MAISONS OSSATURE BOIS CASTANDET	CASTANDET	Jean-Louis	FOURCES	24
053	MANIBE Bernard	MANIBE	Bernard	MONTESQUIOU	23
117	MASET Dominique EURL	MASET	Dominique	MARAMBAT	45
085	MENASTORI	MENASPA	Jérôme	FLEURANCE	34
029	MERCADIER Gilles	MERCADIER	Gilles	JEGUN	15
108	MESTHE Claude	MESTHE	Claude	MORMES	42
015	MOBILE SCIAGE	SAUVIAT	Didier	REANS	11
009	MUR'MUR EURL	FOURCADE	Olivier	AUCH	9
010	NATURE BOIS CONCEPTION SARL	VERDIER	Olivier	SEISSAN	9
036	NATURE SERVICES	NOUVELLON	Yves	SABAILLAN	18
070	NOEL VÉRONIQUE	NOEL	Véronique	SARRAGACHIES	29
083	NS FERRIERES SARL	FERRIERES	Serge	EAUZE	34
091	ORDAN ÉLEC	DOUSSIN	Laurent	ORDAN-LARROQUE	36
011	OUVRIER DE LA PIERRE EURL	ODORICO	Jean-Jacques	PAVIE	9
073	PANOSOL	DURAND	Nicolas	AUCH	30
074	PAUL GEE (ETS) - SAGAS SARL	GEE	Paul	AUCH	31
044	PIERRE BRUN (ETS)	BRUN	Pierre	SOLOMIAC	20
019	PIERRE DE LUMIÈRE	BORIES	Henri	PUYSEGUR	12
065	PLÂTRERIE ENDUITS DE TERRE ET CHAUX	SACCAVINI	Hugues	ROZES	27
089	RCE	RODRIGUEZ	Charles	GIMONT	36
051	RENARD Michel	RENARD	Michel	MIRANDE	23
052	RÉNO-MAISON	VAN DEN BRANDE	Michel	MONCASSIN	23
114	ROUILLES SARL	ROUILLES	Guillaume	SAINT CLAR	44
103	RUAULT DANIEL EURL	RUAULT	Daniel	MAUVEZIN	40
045	SADET Jérôme	SADET	Jérôme	SAINT ORENS	21
049	SIGALA (ETS)	SIGALA	Sébastien	PLIEUX	22
037	SIMORRE RENOVATION SARL	REINARTZ	Stephan	SIMORRE	18
075	SMECSO	SORBADERE	Guy	AUCH	31
095	SOLAIR32	TONNELLO	Philippe	PUJAUDRAN	38
096	SOLUTIONS THERMIQUES	SECHER	Jean-Michel	L'ISLE-JOURDAIN	38
111	TERRAIN Damien	TERRAIN	Damien	RISCLE	43
112	TERRAIN DAVID SARL	TERRAIN	David	RISCLE	43
012	TERRE EAU CHAUX SARL	HEYERT	Isabelle	AUCH	10
104	TERRE ET FLAMMES	BOUVIER	Cyril	SARRANT	41
092	TETTIS SARL	MAROQUESNE	Stéphane	ORDAN-LARROQUE	37
068	THOUYA	GRUNASTEL	Christophe	VIC-FEZENSAC	28
080	TOULAN Gilbert	TOULAN	Gilbert	LA ROMIEU	33
077	TURINI Arnaud	TURINI	Arnaud	ENCAUSSE	32
066	VAN DEN BOSCH David	VAN DEN BOSCH	David	ROZES	28
097	VERNIER SARL	VERNIER	Marc	L'ISLE-JOURDAIN	38
062	VIGNAUX ET FILS SARL	VIGNAUX	Lilian	NIZAS	26
101	VINCENT SARL	VINCENT	Jean-François	MASSEUBE	40
033	VIREGAN Daniel	VIREGAN	Daniel	L'ISLE JOURDAIN	17
020	VITRAUX D'ART	DAREES	Michèle	PUYSEGUR	12
013	WATTECO	PETRIGNET	Sylvain	AUCH	10
081	WATTSOLEIL SARL	VERGEZ	Didier	CAUSSENS	33
014	XUERI SARL	BEDUE	Julien	AUCH	10



Carte réalisée par le service SIG du Conseil Général du Gers
Fonds cartographique : BDCARTO®IGN 2004

Annuaire disponible gratuitement auprès de la CMA, des partenaires et des collectivités locales et téléchargeable sur ***www.cma.gers.fr***

Annuaire réalisé par :

Chambre de Métiers et de l'Artisanat du Gers
1 Avenue de la République - 32550 PAVIE
Tél. 05 62 61 22 22 - Fax 05 62 05 17 57
www.cma-gers.fr
service-economique@cma-gers.fr

Avec le soutien du :

Conseil Général du Gers
Hôtel du Département
81 route de Pessan BP 569
32022 AUCH cedex 9
Tél. 05 62 67 40 40 - Fax : 05 62 63 58 06
www.gers-gascogne.com

Impression : www.techniprint82.com · Montauban · 05 63 20 17 18
Crédit photo : ADEME, ARPE, CAUE 81, Chambre de Métiers et l'Artisanat du Gers, L. DELPORTE, D. JACOBS, V. MINAULT, Association Pierre et Terre, Astarac Patrimoine Innovation, CCBVA, JF DAGNAN, BLACK ME - Fotolia.com.
Graphisme : micrômu · Samatan · 05 62 05 49 72
Support édité à 2000 exemplaires, diffusé dans les collectivités locales et auprès des partenaires CMA. Janvier 2012 - Tout droit de reproduction interdit.